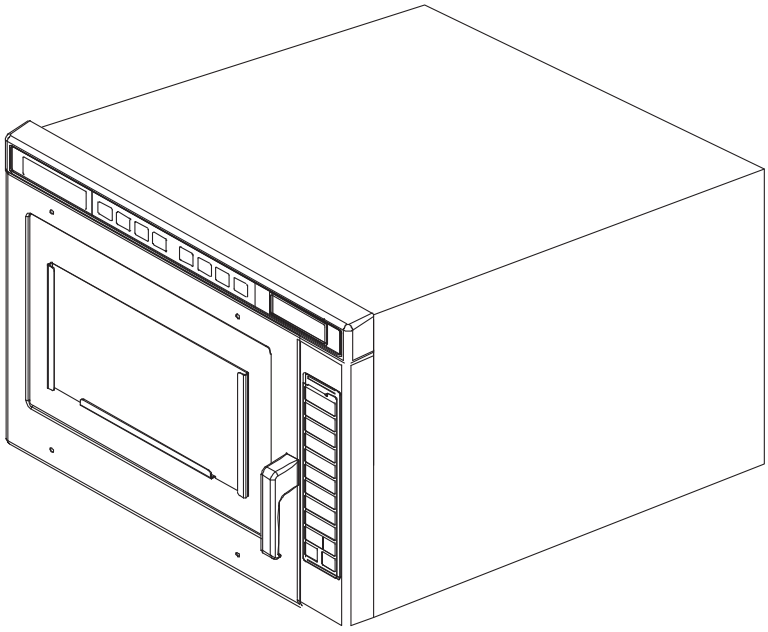
Owner's Manual

FOR COMMERCIAL USE ONLY



Commercial Combination Oven (Microwave and Convection)

Keep these instructions for future reference. If the equipment changes ownership, be sure this manual accompanies equipment.

Contents

Model Identification 2
Grounding Instructions 3
Installation 3
Display and Features 4
Programming 7
Convection Cooking 8
Combination Cooking (microwave and convection) 9
User Options 10
EZCard Operating Instructions 11
User Maintenance 12
Service Codes 12
Care and Cleaning 13
Before Calling Service 14

Model Identification

When contacting ACP, provide product information. Product information is located on oven serial plate.

Record the following information:

Model Number: _____
Serial or S/N Number: _____
Date of installation: _____
Dealer's name and address: _____
_____
_____

Any questions or to locate an authorized ACP servicer, call ACP ComServ Service Support.

- **Inside** the U.S.A. or Canada, call toll-free at 866-426-2621.
- **Outside** the U.S.A. and Canada, call 319-368-8120.
- **Email:** Commercialservice@acpsolutions.com.

Warranty service must be performed by an authorized ACP servicer. ACP also recommends contacting an authorized ACP servicer, or ACP ComServ Service Support if service is required after warranty expires.

Unpacking Oven

- Inspect oven for damage such as dents in door or inside oven cavity.
- Report any dents or breakage to source of purchase immediately. **Do not attempt to use oven if damaged.**
- Remove all materials from oven interior.
- If oven has been stored in extremely cold area, wait a few hours before connecting power.

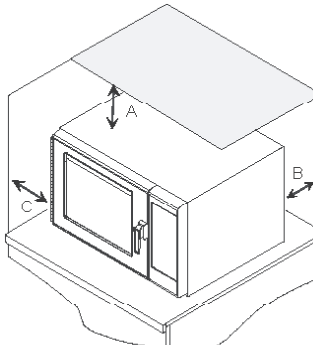
Radio Interference

Microwave operation may cause interference to radio, television, or a similar oven. Reduce or eliminate interference by doing the following:

- Clean door and sealing surfaces of oven according to instructions in *Care and Cleaning* section.
- Place radio, television, etc. as far as possible from oven.
- Use a properly installed antenna on radio, television, etc. to obtain stronger signal reception.

Oven Placement

- Do not install oven next to or above source of heat, such as pizza oven or deep fat fryer. This could cause microwave oven to operate improperly and could shorten life of electrical parts.
- Do not block or obstruct oven filter. Allow access for cleaning.
- Install oven on level countertop surface.
- If provided, place warning label in a conspicuous place close to microwave oven.
- Outlet should be located so that plug is accessible when oven is in place.



A—For North American (UL/CSA) models, allow at least 2” (5.1 cm) of clearance around top of oven. For International (50 Hz) models, allow at least 7” (17,8 cm) of clearance around top of oven. Proper air flow around oven cools electrical components. With restricted air flow, oven may not operate properly and life of electrical parts is reduced.

B—Allow at least 2 9/16” (6,5 cm) between air discharge on back of oven and back wall.

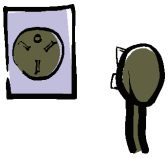
C—Allow at least 1 1/4” (3 cm) of clearance around sides of oven.

Oven Clearances

The switching operation of this microwave oven can cause voltage fluctuations on the supply line. The operation of this oven under unfavorable voltage supply conditions can have adverse effects. This device is intended for the connection to a power supply system with a maximum permissible system impedance Zmax of **1.1 Ohm** at the interface point of the user’s supply. The user has to ensure that this device is connected only to a power supply system which fulfills the requirement above. If necessary, the user can ask the public power supply company for the system impedance at the interface point.

WARNING

To avoid risk of electrical shock or death, this oven must be grounded and plug must not be altered.



Earthing Instructions

Oven MUST be grounded. Grounding reduces risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current if an electrical short occurs. This oven is equipped with a cord having a grounding wire with a grounding plug. The plug must be plugged into an outlet that is properly installed and grounded.

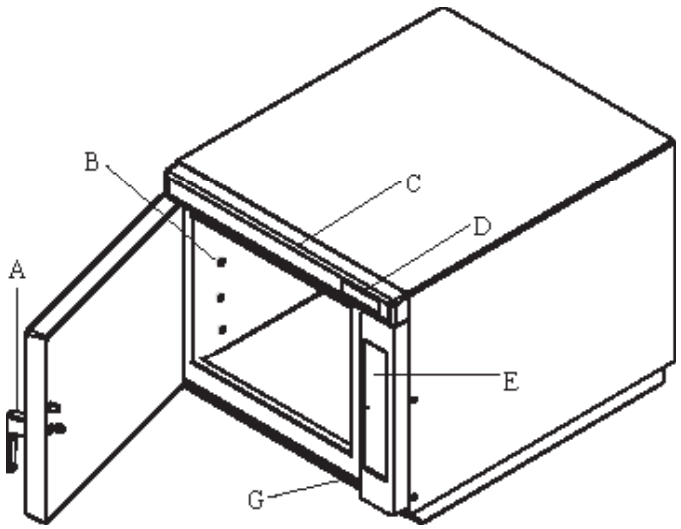
Consult a qualified electrician or servicer if grounding instructions are not completely understood, or if doubt exists as to whether the oven is properly grounded.

Do not use an extension cord. If the product power cord is too short, have a qualified electrician install a three-slot receptacle. This oven should be plugged into a separate circuit with the electrical rating as provided in product specifications. When the combination oven is on a circuit with other equipment, an increase in cooking times may be required and fuses can be blown.

External Equipotential Earthing Terminal *(export only)*

Equipment has secondary earthing terminal. Terminal provides external earthing connection used in addition to earthing prong on plug. Located on outside of oven back, terminal is marked with symbol shown below.

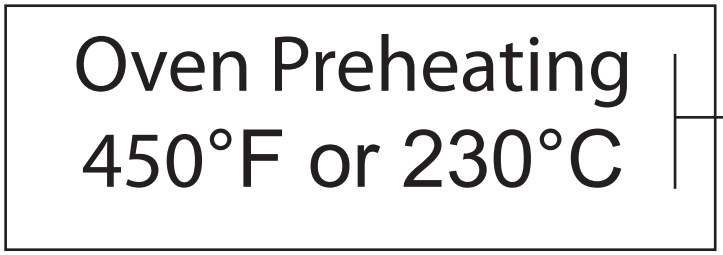
Display and Features



A—Oven Door Handle (Lift to open.)
B—Rack Guides
C—Top Control Panel
D—Display
E—Side Control Panel
G—Air Intake Filter (some models)

Oven Features

Standby shows in display after oven door has been opened and closed, or after turning oven OFF with the Preheat On/Off pad.

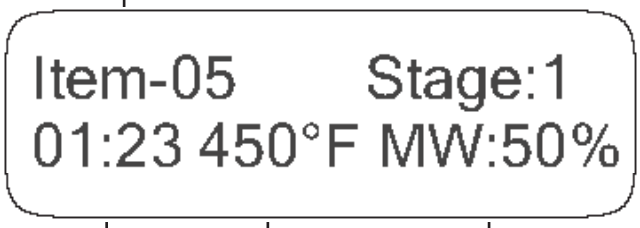


Oven Preheating and set temperature shows in display after pressing Preheat On/Off pad. (example of 450°F shown)

Display and Features (cont'd)

Ready and set temperature displays after pressing Preheat On/Off pad. Ready indicates the oven is up to temperature. (example of 450°F shown)

Indicates oven is in a preprogrammed cooking program



Cooking information shows in display after pressing a single (or double) digit pad while in Ready Mode.

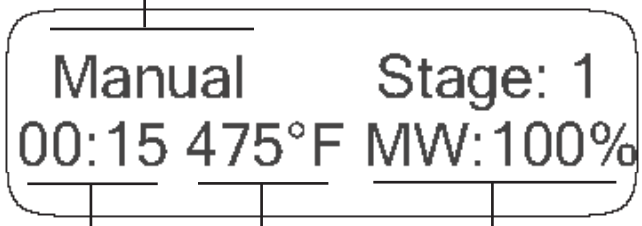
Time left in cooking program

Cooking temperature

450°F or 230°C

Percentage of microwave power

Indicates oven is in a manual cooking program



Time left in cooking condition

Cooking temperature

475°F or 250°C

Indicates percentage of microwave power

Display and Features (cont'd)

Start pad

The Start pad is used to begin a manual time entry cooking cycle.

Stop/Reset pad

The Stop/Reset pad stops a cooking sequence in progress, clears out any remaining time, and also ends a programming or user option cycle. When the Stop/Reset pad is used to end a programming or option change, the changes are discarded.

Temperature warnings

The combination oven has two distinct temperature warnings. Warnings sound with a three beep signal when a programmed pad is pressed. Warnings are:

- A warning when the preheat temperature does not match the preprogrammed temperature of a cooking condition.
- A warning when the actual oven cavity temperature is not to preheat temperature, such as when the oven is first started.

To override the warning and begin a cooking cycle, press the Start pad. To turn off warnings, see *User Options* section.

Cooking Display

DISPLAYS	DESCRIPTION
OVEN PREHEATING 450°F	**Oven Preheating 450°F or 230°C** displays when oven is turned on and is warming up to the selected preheat temperature. **Oven Preheating** also flashes when a cooking condition can be started or programmed. (example of 450°F shown)
READY 450°F	**Ready 450°F or 230°C** displays when oven has reached preheat temperature and is ready to cook. **Ready** also flashes when a cooking condition can be started or programmed. (example of 450°F shown) **Note:** Oven will shutdown after two hours of inactivity.
00:00	Displays cooking time. If stage cooking is programmed, total cooking time is displayed
MW 50%	**MW 50%** displays the current microwave power level. 100% is the highest setting, and 0% is lowest (no microwave energy used). (example of 50% shown)
ITEM-05	**ITEM-05** displays the single or double digit entry of a programmed cooking condition when using a programmed pad. (example of Item 05 shown)
STAGE 1	**Stage 1** displays to show the stage number (1 through 4) the oven is at in the cooking condition
STANDBY	**STANDBY** displays when oven is turned off, and also after the oven is plugged in, the door is opened, and then shut.

Programming Display

DISPLAYS	DESCRIPTION
Enter Program to Add/Review:	Displays when oven is in programming mode for single pad or double pad memory.
STAGE 1	Displays stage number during cooking or when programming a specific cooking stage. Stage number (1 through 4) indicates the stage that is being used.

Programming Pads

Oven is shipped from the factory for single pad programming. To change the oven default to double pad programming, see *User Option* section. To program the amount of time, power level, or temperature setting for a pad:

1. Oven must be ON.
   - Press Preheat On/Off pad.
   - **Oven Preheating 450°F or 230°C** shows in display with **Oven Preheating** flashing. (example of 450°F shown)

2. Oven reaches preheat temperature.
   - Signal sounds and **Ready 450°F or 230°C** shows in display with **Ready** flashing. (example of 450°F shown)

2. Press Program Save pad.
   - Programming mode begins.
   - **Enter Program to Add/Review:** shows in display.
3. Press pad to be programmed or reprogrammed.
   - Display will change to review all settings for the pad.
   - The pad number that is being programmed displays beside the word **ITEM**.

4. Press Time Entry pad to program amount of cooking time.
   - Enter desired cooking time by using numeric key pads.
   - The total microwave cooking time (all stages combined) is 20 minutes.

5. Press Temp Entry pad to program the cooking temperature.
   - Enter desired convection temperature by using numeric pads.

6. Press Power Level pad to program level of microwave power.
   - Press numeric key pad for desired level. Press numeric key pad again to set power level to 100%.
   - For a lower microwave power, press pads 1 (for 10%) through 9 (for 90%). **0 turns off the microwave power and cooking is by convection only.**

7. Press Program Save pad to save the program changes.
8. To discard changes, press Stop/Reset pad.

Programming Multiple Stages

Stage cooking allows consecutive cooking cycles without interruption. Up to four different cooking cycles can be programmed into a memory pad. To use stage cooking:

1. Follow steps 1 through 6 above.
7. Press Stage pad.
   - This will begin programming for the next cooking stage.

   - Display indicates stage to be programmed.
   - Enter cook time, temp and power level as in steps 4. 5 and 6.
   - To enter another cooking stage for that pad, press Stage pad again.
   - Up to four different stages can be programmed.
8. Press Program Save pad to save the program and changes.

9. To discard changes, press Stop/Reset pad before pressing Program Save pad.

Programming Preheat Setting

The convection temperature setting can be set between 150°F to 475°F (65°C to 250°C). It is recommended to set the preheat setting to the most commonly used temperature for that oven. The factory default preheat setting is 450°F (230°C).

To program the preheat setting:

1. Press Program Save pad.
2. Press Temp Entry pad.
3. Enter desired temperature by using the numeric key pads.
   - Temperature must be entered in 25°F (10°C) increments. If not, the temperature will automatically change to the nearest 25°F (10°C).
4. Preheat temperature is changed

What is stage cooking?

Stage cooking enables several different cooking cycles, or stages, to be used consecutively without repeated input from the user. Stage cooking can be set to defrost food initially, then cook it, and then keep the food warm until serving time.

Example of Stage Cooking Conditions

	Stage 1	Stage 2	Stage 3	Stage 4
Temp	450°F	450°F	450°F	450°F
Power	100%	30%	0	50%
Time	2:30	1:30	1:30	1:00

Convection Cooking

⚠ CAUTION

To avoid risk of burns, handle utensils, racks, and door with care. Allow oven, utensils, and racks to cool before cleaning. Oven, utensils, and racks, become hot during operation.

To operate the oven for convection cooking only, you can use preprogrammed pads or manual time entry. **The following instructions are for convection cooking only.** For combination cooking, see that section.

Convection Cooking

Convection cooking utilizes both a convection element and fan to evenly distribute heated air throughout the oven cavity. By circulating air, no hot or cold spots occur, creating a consistent temperature envelope around the food. These consistent temperatures cook food evenly and reduces cooking time. Oven will always operate in convection mode.

Convection Cooking with Programmed Pads

1. Press Preheat On/Off pad to start the oven.
   - Oven begins a preheat cycle.
   - **Oven Preheating 450°F or 230°C** shows in display. (example of 450°F shown)
   - To change preheat temperature, see *Programming.*

2. Oven reaches preheat temperature.
   - Signal sounds and **Ready 450°F or 230°C** displays.
3. Press selected pad.
   - If using single pad programming, press pad and oven begins automatically.
   - For double pad programming, press pads in proper sequence and oven begins automatically.
4. Cooking cycle begins
   - Preprogrammed cooking program, total cooking time, cooking temperature, percentage of microwave power, and stage are all displayed.
5. Oven finishes cooking sequence
   - An end of cycle beep signals the end of the cooking cycle.
   - **Done** shows in display.
   - **Oven interior and cooking dish will be hot.**
6. Press Preheat On/Off pad to shut off oven.

Convection Cooking Using Manual Cooking Operation

1. Press Preheat On/Off pad to start the oven.
   - Oven begins a preheat cycle.
   - **Oven Preheating 450°F or 230°C** shows in display. (example of 450°F shown)
   - To change preheat temperature, see *Programming*.

2. Oven reaches preheat temperature.
   - Signal sounds and **Ready 450°F or 230°C** displays.

3. Place food in the oven.
4. Press Time Entry pad.
   - Enter desired cooking time by using the numeric keypad.

5. Press Temp Entry pad if cooking temperature differs from preheat temperature.
   - Enter the new temperature.
6. Press Power Level pad.
   - Press numeric key pad for desired level. Press numeric key pad again to set power level to 100%.
   - For a lower microwave power, press pads 1 (for 10%) through 9 (for 90%). **0 turns off the microwave power and cooking is by convection only.**

7. If stage cooking is desired, press Stage pad and repeat steps 3, 4, and 5.
   - Up to 4 different stages can be programmed.

Combination Cooking (microwave and convection)

⚠ CAUTION

To avoid risk of burns, handle utensils, racks, and door with care. Allow oven, utensils, and racks to cool before cleaning. Oven, utensils, and racks, become hot during operation.

To operate the oven for combination cooking, you can use preprogrammed pads or manual time entry. **The following instructions are for combination cooking only.** For convection only cooking, see that section.

Combination Cooking With Preprogrammed Pads

1. Press Preheat On/Off pad to start the oven.
   - Oven begins a preheat cycle.
   - **Oven Preheating 450°F or 230°C** shows in display. (example of 450°F shown)
   - To change preheat temperature, see *Programming.*

2. Oven reaches preheat temperature.
   - Signal sounds and **Ready 450°F or 230°C** displays.
3. Press selected pad.
   - If using single pad programming, press pad and oven begins automatically.
   - For double pad programming, press pads in proper sequence and oven begins automatically.
4. Cooking cycle begins
   - Preprogrammed cooking program, total cooking time, cooking temperature, percentage of microwave power, and stage are all displayed.
5. Oven finishes cooking sequence
   - An end of cycle beep signals the end of the cooking cycle.
   - **Done** shows in display.
   - **Oven interior and cooking dish will be hot.**
6. Press Preheat On/Off pad to shut off oven.

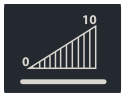
Combination Cooking Using Manual Cooking Operation

1. Press Preheat On/Off pad to start the oven.
   - Oven begins a preheat cycle.
   - **Oven Preheating 450°F or 230°C** shows in display. (example of 450°F shown)
   - To change preheat temperature, see *Programming*.

2. Oven reaches preheat temperature.
   - Signal sounds and **Ready 450°F or 230°C** displays.
3. Press Time Entry pad.
   - Enter desired cooking time by using the numeric keypad.

4. Press Temp Entry pad if cooking temperature differs from preheat temperature.
   - Enter the new temperature.

5. Press Power Level pad .
   - Press numeric key pad for desired level. Press numeric key pad again to set power level to 100%.
   - For a lower microwave power, press pads 1 (for 10%) through 9 (for 90%). **0 turns off the microwave power and cooking is by convection only.**



6. If stage cooking is desired, press Stage pad and repeat steps 3, 4, and 5.
   - Up to 4 different stages can be programmed.

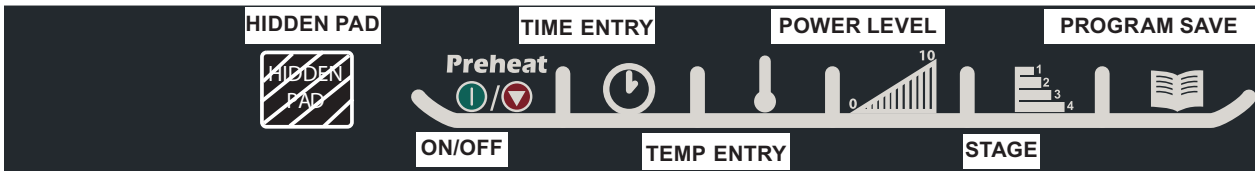
7. Press the Start pad to begin the cooking cycle.

Combination Cooking

The combination mode uses both the speed of **microwave energy** and browning of **convection** cooking to yield fast, high quality food.

- Microwave cooking uses high frequency energy waves to heat the food. When cooking, microwave energy causes food molecules to move rapidly. This rapid movement between the food molecules creates heat, which cooks the food. POWER displays when oven is generating microwave energy for the current cycle.
- Convection cooking uses the selected oven temperature to bake and brown foods. The circulating air surrounds food in an envelope of evenly heated air.
- Oven will maintain a minimum convection temperature of 65°C (150°F) to ensure drier air and more even cooking.

User Options



Didn't like an option?

Factory settings are marked in bold. To change the oven back to the factory setting, simply select the option that is marked in bold.

? My changes weren't saved.

In order for any changes to be saved, the Program Save pad must be pressed after selecting an option. Pressing the Stop/Reset pad will not save changes.

Changing user options

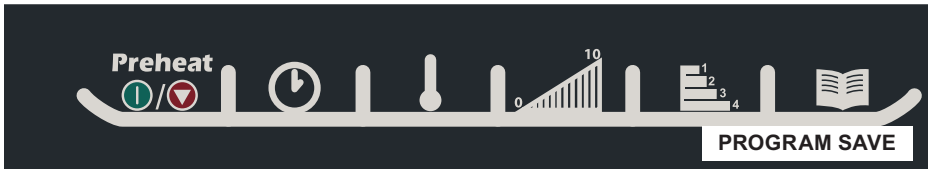
Options such as single or double pad programming, beep volume, and maximum cooking time can be changed to suit individual preferences.

To change options oven STANDBY must display:

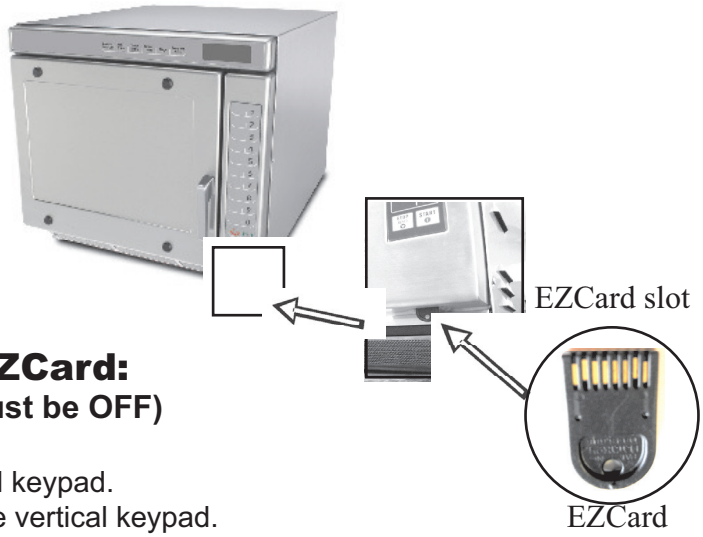
1. Press hidden pad.
   - Pad is unmarked and located to the direct left of Preheat On/Off pad.
   - Nothing will be displayed when hidden pad is pressed.
2. Press Program Save pad.
   - The first user option will display. Oven is now in options mode.
3. Press number pad that controls option to be changed.
   - See table below for options.
   - Current option will display.
4. Press numeric pad again to change the option.
   - Each time pad is pressed, option will change.
   - Match code displayed with code for desired option.
   - To change additional options, repeat steps 3 and 4.
   - Changes take affect after pad is pressed. Press Program Save to save.
5. Press Stop/Reset pad to return to STANDBY, or open and close oven door.

Keypad	Display	Options (Factory Settings in Bold)
1 **Double Digit Entry**	**Disabled** Enabled	**Allows 10 (0-9) preprogrammed pads.** Allows 100 (00-99) preprogrammed pads.
2 **Manual Time Entry**	Disabled **Enabled**	Manual time entry/cooking not allowed **Manual time entry/cooking allowed**
3 **Reset on Door Open**	**Disabled** Enabled	**Opening oven door does not reset oven back to ready mode** Opening oven door resets the oven back to ready mode
4 **Keybeep**	Disabled **Enabled**	Keys do not beep when pressed (keybeep off) **Keys beep when pressed (keybeep on)**
5 **Keybeep Volume**	OFF LOW MEDIUM **HIGH**	Keybeep volume OFF Keybeep volume LOW Keybeep volume MEDIUM **Keybeep volume HIGH**
6 **End of Cook Signal**	Solid Beep **3 Second Beep** 4 Beeps Once 4 Beeps Repeating	Food done signal is a continuous beep until reset by user **Food done signal is a three second beep** Food done signal is four beeps, continuously Food done signal is four beeps, four times
7 **Keypad Active**	15 SECONDS 30 SECONDS **60 SECONDS** 120 SECONDS ALWAYS	Keypad time entry window is 15 seconds Keypad time entry window is 30 seconds **Keypad time entry window is one minute** Keypad time entry window is two minutes Keypad time entry window is always active
8 **Preheat Warnings**	**Disabled** Program Temp Cavity Temp Both	**Both temperature warnings off** Warning only when preheat temperature does not match preprogrammed temperature Warning only when actual oven cavity temperature is not to preheat temperature Both temperature warnings on
TEMP PAD **Temperature Scale**	Degrees F Degrees C	Temperatures are displayed in °F for 60 Hz models Temperatures are displayed in °C for 50 Hz models
STAGE PAD **CLEAN FILTER** **Message Frequency**	Disabled **Weekly** Monthly Quarterly	Oven will not display Clean Filter **Oven will display Clean Filter every seven (7) days** Oven will display Clean Filter every thirty (30) days Oven will display Clean Filter every ninety (90) days

EZCard Operating Instructions (some models)



Update programs in seconds!



To program the oven using the EZCard:

Oven must be in Standby mode (Preheat must be OFF)

1. Remove protective cover from bottom of vertical keypad.
2. Insert the EZCard into the slot located below the vertical keypad.
   - The EZCard can be inserted forwards or backwards.
3. Open and close door.
4. Press and hold the Program Save pad for 3 seconds.
   - **AUTO**, then **PROG** displays briefly, repeating this sequence every second as the EZCard automatically programs the oven.
   - When the oven programming is complete, **DONE** shows in the display for 3 seconds and the oven beeps.
   - The oven resets to the standby mode.
5. Remove the EZCard.
   - The oven programming is now complete.
6. Place protective cover back over slot in bottom of control panel.

Caution:

DO NOT REMOVE EZCard while programming. Removing card during programming can cause the oven's keypad to freeze up.

NOTE: If **00:00** displays, 3 beeps sound and the display returns to the Standby mode, the EZCard was not detected.

- Reinsert the EZCard into the slot and try each step again.
- If after several attempts, the EZCard is still not detected, contact ACP ComServ Service Support.
  - **Inside** the U.S.A. or Canada, call toll-free at 866-426-2621.
  - **Outside** the U.S.A. and Canada, call 319-368-8120.
  - **Email:** commercialservice@acpsolutions.com.

Use this option only to transfer data from the oven **TO** the EZCard. **This will overwrite all programming on the EZCard!**

To transfer programming from the oven to the EZCard:

Oven must be in Standby mode (Preheat must be OFF)

1. Remove protective cover from bottom of vertical keypad.
2. Insert the EZCard into the slot located below the vertical keypad.
   - The EZCard can be inserted forwards or backwards.
3. Open and close door.
4. Press the Program Save pad.
5. Press the START pad.
6. Press the 1 pad, the 3 pad, and then the 5 pad.
   - The programming transfer will begin automatically and the display will show moving dashes.
   - When the programming transfer is complete, **DONE** shows in the display for 3 seconds and the oven beeps.
   - The oven resets to the standby mode.
7. Remove the EZCard.
   - The programming transfer is now complete.
8. Place protective cover back over slot in bottom of control panel.

To order additional EZCards, call the ACP Commercial Inside Sales Team toll-free at 800-233-2366 (U.S.A. or Canada), or 319-368-8120 (outside the U.S.A. and Canada).

User Maintenance

Service codes

During operation, the oven may display a service code. **If this should occur:**

1. Unplug oven and leave unplugged for approximately one minute. Plug oven in and see if code reappears.
   - If code does not reappear, continue normal use with the oven.
2. If service code reappears, write down the service code displayed and contact the nearest authorized ACP Servicer.
   - Do not use oven until contacting the ACP Servicer.

(example)

Care and Cleaning

Clean oven frequently to maximize oven life, performance, and efficiency. A dirty oven cooks inefficiently because moisture, spills, and grease absorb convection and microwave energy.

WARNING

To avoid electrical shock which can cause severe personal injury or death, unplug power cord or open circuit breaker to oven before cleaning oven.

CAUTION

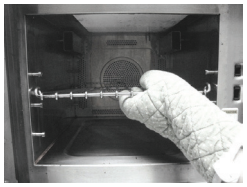
To prevent burns, handle utensils, racks, and door with care. Allow oven, utensils, racks to cool before cleaning. Oven, utensils, and racks, become hot during operation.

FOR A NEW OVEN: before using it the first time, spray damp towel with ACP Oven Shield and wipe all interior surfaces. Do not remove Oven Shield Oven Protectant (Item# SH10). Turn oven on and pre-heat to start cooking.

I. Daily Cleaning Recommendations:

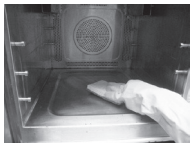
Recommended Cleaning Supplies: damp towel, plastic scouring pad, ACP Oven Cleaner (Item # CL10) and ACP Oven Shield Oven Protectant (Item# SH10). Avoid spraying caustic cleaners or those containing ammonia, phosphates, chlorine, sodium or potassium hydroxide (lye) directly on oven surfaces.

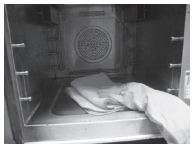
1. Shut oven off
Press the Preheat On/Off pad. Allow oven to cool down to 150°F (65°C) or lower (approximately 10-15 minutes with the door open and 45-60 minutes with the door closed).



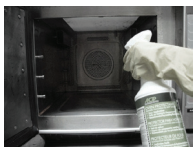
2. Remove rack and accessories. Wash with warm soapy water and allow to air dry while cleaning oven interior. Clean pizza stone by using a plastic scraper and a damp cloth only.

3. Spray Oven Interior.
Remove baked on particles using a plastic scraper. Wear gloves and safety glasses. Spray oven door, sides and floor with CL10 Oven Cleaner. Allow to soak for 2-5 minutes.





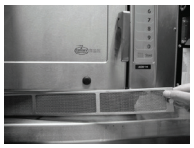
4. Clean and Wipe Oven Interior
Clean the oven using a composite scouring pad. Wipe the oven interior using a damp clean towel, rinse towel and wring dry. Repeat 2-3 times to remove remaining oven cleaner and particles from the oven. If needed, repeat steps 4 and 5.



5. Spray Oven Shield:
When oven is clean, spray cavity with SH10 Oven Shield and wipe all interior surfaces. Place rack back in oven. Do not remove Oven Shield.

6. Clean Oven Exterior:
Clean exterior door and other surfaces with clean cloth, sponge or composite pad, and warm soapy water.

II. Weekly, Monthly or Quarterly Cleaning: Clean Air Filter



Filter is located below oven door.
Turn screws counterclockwise and remove filter for cleaning.
Wash filter using a sponge or composite pad and warm soapy water.
Rinse and dry thoroughly.

Note:

- Remove food from oven at end of cycle.
- Wear protective rubber gloves when cleaning oven.
- Remove baked on particles using a plastic scraper.
- Avoid spraying caustic cleaners or those containing ammonia, phosphates, chlorine, sodium or potassium hydroxide (lye) directly on oven surfaces.
- Use only accessories that are both high temperature oven-safe and microwave-safe in the oven.
- DO NOT use a water-pressure type cleaning system.
- DO NOT cook foods contained in plastic wrap.
- DO NOT use metal foil in the oven. You may use drip tray accessory (DR10) to line oven.
- Metal pans with no more than 1 inch deep are acceptable. Assure pans do not contact oven or door surfaces during cooking.

Before Calling for Service

⚠ WARNING

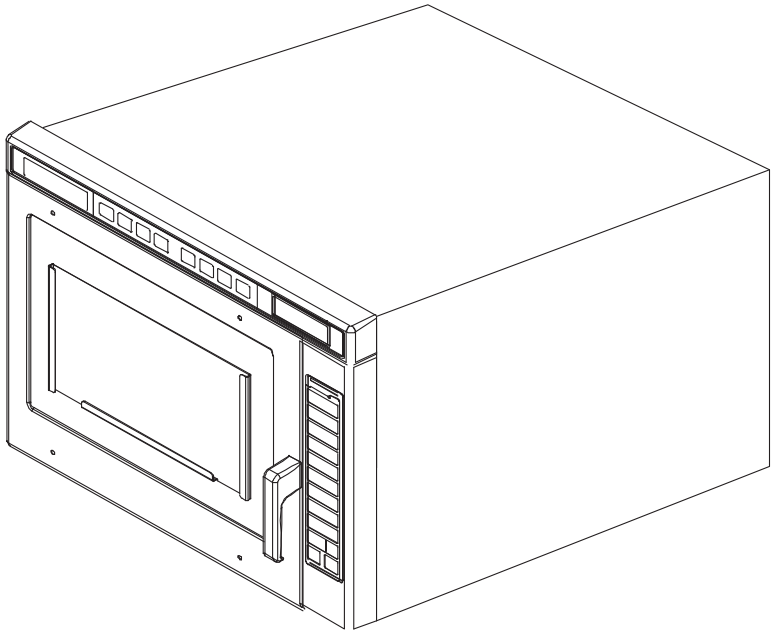
To avoid electrical shock which can cause severe personal injury or death, do not remove outer case at any time. Only an authorized servicer should remove outer case.

PROBLEM	Possible Cause
Oven does not operate.	Confirm oven is plugged into dedicated circuit. Confirm oven is on grounded circuit. (Contact electrician to confirm) Check fuse or circuit breaker.
Oven operates intermittently or HOT shows in display.	Check air filter and discharge areas for obstructions.
If oven does not accept entries when pad is pressed.	Make sure oven is on and preheated. Open and close oven door. Press pad again.
If oven malfunctions or shows: Error2 (example)	Oven control is equipped with a self-diagnostic system. Self-diagnostic system alerts you if there is an error or problem. When electronic control signals a problem, follow steps listed below. 1. Record number shown. (example of Error2 shown) 2. Unplug oven, wait for 1 minute, and plug in oven. • Disconnecting electrical supply may eliminate service code. If failure continues, contact an authorized servicer.
Oven fan turns on while oven is not preheating or cooking.	Normal operation.

© 2012 ACP, Inc
Cedar Rapids, IA 52404

Manual del usuario

PARA USO COMERCIAL ÚNICAMENTE



Horno comercial de combinación (Microondas y Convección)

Conserve estas instrucciones como referencia futura. Si el equipo cambia de dueño, asegúrese de que este manual acompañe al equipo.

Contenido

Identificación del modelo 2
Instrucciones de conexión a tierra 3
Instalación 3
Pantalla y funciones 4
Programación 7
Cocción de convección 8
Cocción de combinación (Microondas y Convección) 9
Opciones del usuario 10
Instrucciones de operación EZCard 11
Mantenimiento por el usuario 12
Códigos de servicio 12
Cuidado y limpieza 13
Antes de llamar al servicio 14

Identificación del modelo

Cuando se ponga en contacto con ACP, debe presentar la información del producto. La información del producto se encuentra en la placa del número de serie del horno.

Registre la siguiente información:

Número de modelo:_____
Número de serie o S/N:_____
Fecha de instalación:_____
Nombre y dirección del minorista: _____
_____
_____

Para cualquier pregunta, o para localizar un proveedor de servicios autorizado por ACP, llame a Soporte de Servicio ACP ComServ.

- **Dentro** de los Estados Unidos, o en Canadá, llame gratis al 866-426-2621.
- **Fuera** de los Estados Unidos y del Canadá, llame al 319-368-8120.
- **Correo electrónico:** Commercialservice@acpsolutions.com.

El servicio de garantía debe llevarlo a cabo un proveedor de servicios ACP autorizado. ACP recomienda también ponerse en contacto con un proveedor de servicios autorizado ACP, o con Soporte de Servicio ACP ComServ, si se requiere servicio después de que haya expirado la garantía.

Desempaque del horno

- Revise que el horno no presente daños, como por ejemplo abolladuras en la puerta o en el interior del horno.
- Informe de inmediato cualquier abolladura o ruptura a la empresa en donde realizó la compra del horno.
  No intente usar el horno si se encuentra dañado.
- Retire todos los materiales del interior del horno.
- Si el horno se ha almacenado en un área extremadamente fría, espere unas horas antes de conectar el suministro eléctrico.

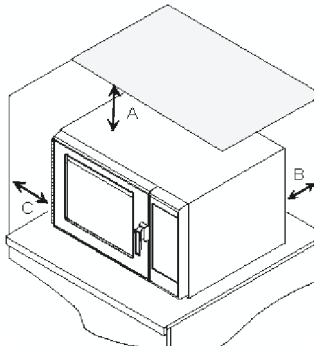
Interferencia de radio

El funcionamiento del horno de microondas puede provocar interferencia en las señales de radio o televisión, o en un horno similar. Puede reducir o eliminar la interferencia de la siguiente forma:

- Limpie la puerta y las superficies de sellado del horno según las instrucciones en la sección *Cuidado y limpieza*.
- Ponga el radio, la televisión, etc., tan lejos del horno como sea posible.
- Utilice una antena instalada apropiadamente para el radio, la televisión, etc., para obtener una recepción de señal más fuerte.

Colocación del horno

- No instale el horno cerca o encima de una fuente de calor, como un horno para pizza o una freidora. Esto podría provocar que el horno de microondas funcione mal y acortar la vida útil de las partes eléctricas.
- No bloquee ni obstruya el filtro del horno. Permita que haya espacio para la limpieza del horno.
- Instale el horno en una superficie con cubierta nivelada.
- Si se suministra, coloque una etiqueta de advertencia en un lugar visible cerca del horno de microondas.
- La toma debe ubicarse de manera que el enchufe sea accesible cuando el horno esté instalado.



A—Para modelos en Norteamérica (UL/CSA), deje al menos 2” (5.1 cm) de espacio alrededor de la parte superior del horno. Para modelos internacionales (50 Hz), deje al menos 7” (17,8 cm) de espacio alrededor de la parte superior del horno. Un flujo de aire apropiado en derredor del horno permite el enfriamiento de los componentes eléctricos. Con restricciones en el flujo de aire el horno no funcionará adecuadamente y se reducirá la vida útil de las partes eléctricas.

B—Deje al menos 2 9/16” (6,5 cm) entre la descarga de aire en la parte posterior del horno y la pared posterior.

C—Deje al menos 1 1/4” (3 cm) de espacio alrededor de los lados del horno.

Espacios libres para el horno

La operación del interruptor de este horno de microondas puede causar fluctuaciones de voltaje en la línea de suministro. La operación de este horno bajo condiciones desfavorables de suministro de voltaje puede tener efectos adversos. Este dispositivo está diseñado para conectarlo a un sistema de suministro de energía con una impedancia máxima permisible del sistema Zmax de **1.1 Ohm** en el punto de interfaz del suministro del usuario. El usuario debe asegurarse de que este dispositivo se conecte únicamente a un sistema de suministro de energía que cumpla con el requerimiento anterior. De ser necesario, el usuario puede solicitar a la compañía de energía eléctrica la impedancia del sistema en el punto de interfaz.

ADVERTENCIA

Para evitar el riesgo de descarga eléctrica o muerte, el horno debe conectarse a tierra y no debe alterarse el enchufe.

Instrucciones para la conexión a tierra

El horno DEBE conectarse a tierra. La conexión a tierra reduce el riesgo de descarga eléctrica mediante un cable de escape para la corriente eléctrica, en caso de que ocurra un cortocircuito. El horno está equipado con un cable de energía que cuenta con un cable de conexión a tierra y un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe conectarse en una toma apropiadamente instalada y conectada a tierra.

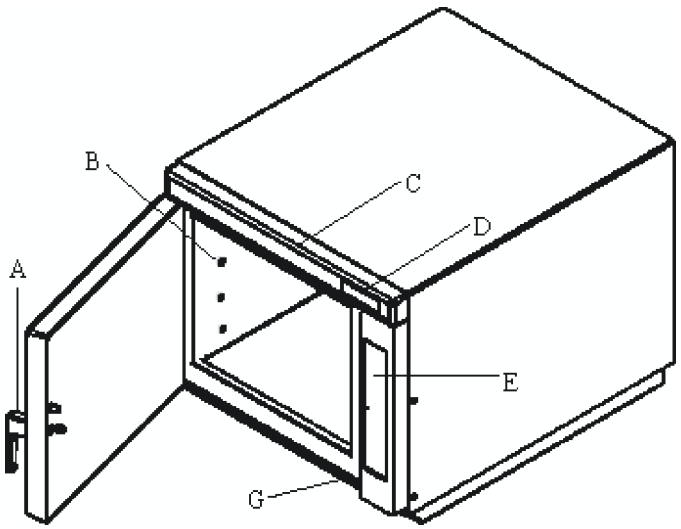
Consulte a un proveedor de servicio o electricista calificado si no comprende por completo las instrucciones para la conexión a tierra o en caso de tener dudas acerca de que el horno se encuentre debidamente aterrizado.

No utilice un cable de extensión.
Si el cable del producto es demasiado corto, haga que un electricista calificado instale un receptáculo de 3 patas. Este horno debe conectarse en un circuito independiente con una calificación eléctrica según las especificaciones del producto. Cuando el horno de combinación se encuentra en un circuito con otros equipos, puede ser necesario un aumento en los tiempos de cocción y pueden dispararse los fusibles.

Terminal Equipotencial Externa de Conexión a Tierra

(únicamente para exportación)
El equipo tiene una terminal de conexión a tierra secundaria. La terminal ofrece una conexión a tierra externa, la cual se usa además de la terminal de aterrizaje en la clavija. La terminal, localizada en la parte posterior externa del horno, está marcada con el símbolo que se muestra a continuación.

Pantalla y funciones



A—Manija de la puerta del horno (Levante para abrir.)
B—Guías de la bandeja
C—Panel de Control Superior
D—Pantalla
E—Panel de Control Lateral
G—Filtro de Entrada de Aire *(algunos modelos)*

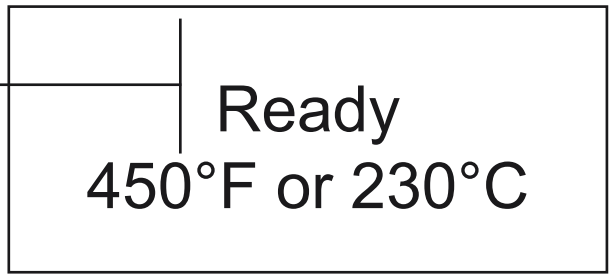
Funciones del horno

Standby (En espera) aparece en la pantalla después de que la puerta del horno se ha abierto y cerrado, o después de apagar el horno con la tecla Precalentar Encendido/ Apagado.

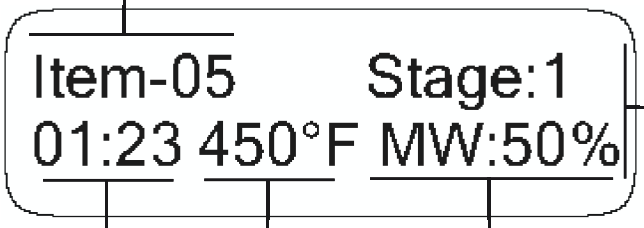
Precalentar Horno y ajustar temperatura aparece en la pantalla después de presionar la tecla Precalentar Encendido/Apagado. (Ejemplo, se muestra 450°F)

Pantalla y funciones (continuación)

Ready (Listo) y ajuste temperatura se muestran después de presionar la tecla Precalentar Encendido/Apagado. Listo indica que el horno ha llegado a la temperatura. (Ejemplo, se muestra 450°F)



Indica que el horno está en un programa de cocción preprogramado



La información de cocción aparece en la pantalla después de presionar una tecla de un sólo dígito (o doble) mientras se encuentra en Modo Listo.

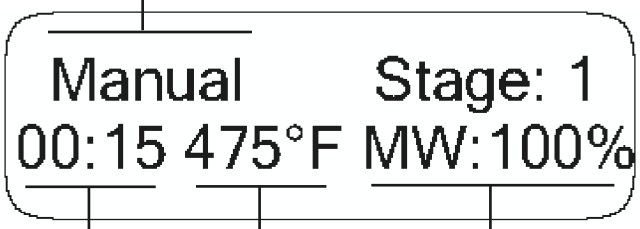
Tiempo restante en el programa de cocción

Temperatura de cocción

450°F o 230°C

Porcentaje de potencia de microondas

Indica que el horno está en un programa de cocción manual



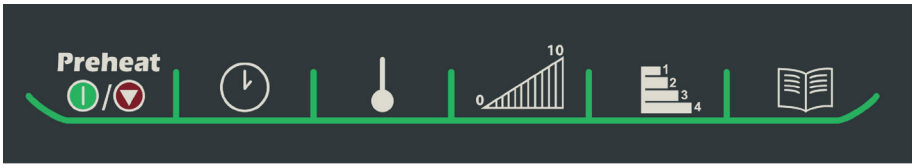
Tiempo restante en condición de cocción

Temperatura de cocción

475°F o 250°C

Indica el porcentaje de potencia de microondas

Pantalla y funciones (continuación)



Tecla Comenzar

La tecla Start (Comenzar) se utiliza para comenzar un ciclo de cocción de ingreso de tiempo manual.

Tecla Parar/ Reiniciar

La tecla Stop/Reset (Parar/Reiniciar) detiene una secuencia de cocción en progreso, limpia cualquier tiempo restante y termina además una programación o un ciclo de opción del usuario. Cuando la tecla Parar/ Reiniciar se utiliza para terminar una programación, o para un cambio de opción, los cambios se descartan.

Advertencias de temperatura

El horno de combinación tiene dos advertencias diferentes de temperatura. Las advertencias suenan con una señal de tres bips cuando se presiona una tecla programada. Las advertencias son:

- Una advertencia cuando la temperatura de precalentamiento no se ajusta a la temperatura preprogramada de una condición de cocción.
- Una advertencia cuando la temperatura de la cavidad del horno no está a la temperatura de precalentamiento, como cuando el horno se enciende por primera vez.

Para anular la advertencia y comenzar un ciclo de cocción, presione la tecla Comenzar. Para apagar las advertencias, ver la sección *Opciones del usuario*.

Pantalla de cocción

PANTALLAS	DESCRIPCIÓN
OVEN PREHEATING 450°F	**Oven Preheating 450°F o 230°C** se muestra cuando el horno se enciende y se está calentando hasta la temperatura de precalentamiento seleccionada. **Oven Preheating** también aparece intermitente cuando puede comenzarse o programarse una condición de cocción. (Ejemplo, se muestra 450°F)
READY 450°F	**Ready 450°F o 230°C** se muestra cuando el horno ha alcanzado la temperatura de precalentamiento y está listo para cocinar. **Ready** también aparece intermitente cuando puede comenzarse o programarse una condición de cocción. (Ejemplo, se muestra 450°F) **Nota:** El horno se apagará después de 2 horas de inactividad.
00:00	Muestra el tiempo de cocción Si la cocción por etapas está programada, se muestra el tiempo total de cocción
MW 50%	**MW 50%** muestra el nivel de potencia actual del microondas. 100% es la posición más alta, y 0% es la más baja (no se utiliza energía de microondas). (Ejemplo, se muestra 50%)
ITEM-05	**ITEM-05** muestra el ingreso de un solo dígito o de doble dígito de una condición de cocción programada cuando se utiliza una tecla programada. (Ejemplo, se muestra Ítem 05)
STAGE 1	**Stage 1** aparece para mostrar el número de la etapa (1 hasta 4) en la que se encuentra el horno en una condición de cocción.
STANDBY	**STANDBY** aparece en la pantalla cuando se apaga el horno, y también después de conectar el horno, cuando la puerta está abierta y cuando se cierra.

Pantalla de Programación

PANTALLAS	DESCRIPCIÓN
Enter Program to Add/Review:	Aparece cuando el horno no está en modo de programación para memoria de tecla única o de tecla doble.
STAGE 1	Muestra el número de etapa durante la cocción, o cuando se programa una etapa de cocción específica. Número de etapa (1 hasta 4) indica la etapa que se está utilizando.

Teclas de programación

El horno se envía de fábrica para programación con una sola tecla. Para cambiar la condición por defecto del horno a programación de doble tecla, ver la sección *Opciones del usuario*. Para programar la cantidad de tiempo, nivel de energía o ajuste de temperatura para una tecla:

1. El horno debe estar ENCENDIDO.
   - Presione la tecla Precalentar Encendido/Apagado.
   - **Oven Preheating 450°F o 230°C** aparece en la pantalla con **Oven Preheating** intermitente. (Ejemplo, se muestra 450°F)
2. El horno alcanza la temperatura de precalentamiento.
   - Suena la señal y **Ready 450°F o 230°C** aparece en la pantalla con **Ready** intermitente. (Ejemplo, se muestra 450°F)
2. Presione la tecla Guardar Programa.
   - Comienza el modo programación.
   - **Enter Program to Add/Review:** aparece en la pantalla.
3. Presione la tecla que va a programar o reprogramar.
   - La pantalla cambiará para revisar todos los ajustes para la tecla.
   - El número de tecla que se está programando aparece junto a la palabra **ITEM**.
4. Presione la tecla Ingresar Tiempo para programar la cantidad de tiempo de cocción.
   - Ingrese el tiempo de cocción deseado, utilizando las teclas numéricas.
   - La cantidad total de tiempo de cocción con microondas (todas las etapas combinadas) es de 20 minutos.
5. Presione la tecla Ingresar Temperatura para programar la temperatura de cocción.
   - Ingrese la temperatura de convección deseada utilizando las teclas numéricas.
6. Presione la tecla Nivel de Potencia para programar el nivel de potencia de microondas.
   - Presione el teclado numérico para el nivel deseado. Presione nuevamente el teclado numérico para ajustar el nivel de potencia a 100%.
   - Para una potencia de microondas menor, presione las teclas 1 (para 10%) a 9 (para 90%). **0 apaga la potencia del microondas y la cocción es únicamente por convección.**
7. Presione la tecla Guardar Programa para guardar los cambios en el programa.
8. Para descartar los cambios, presione la tecla Parar/Reiniciar.

Programación de múltiples etapas

La cocción por etapas permite ciclos de cocción consecutivos, sin interrupción. Pueden programarse hasta 4 ciclos de cocción diferentes en una tecla de memoria. Para utilizar la cocción por etapas:

1. Siga los pasos 1 a 6 anteriores.
7. Presione la tecla Etapa.
   - Esto comenzará a programar la siguiente etapa de cocción.
   - La pantalla indica la etapa que se va a programar.
   - Ingrese el tiempo de cocción, la temperatura y el nivel de energía como en los pasos 4, 5 y 6.
   - Para ingresar otra etapa de cocción para esa tecla, presione nuevamente la tecla Etapa.
   - Pueden programarse hasta 4 etapas diferentes.
8. Presione la tecla Guardar Programa para guardar el programa y los cambios.
9. Para descartar los cambios, presione Parar/Reiniciar antes de presionar la tecla Guardar Programa.

Programación de los Ajustes de Precalentamiento

La temperatura de convección puede ajustarse entre 150°F a 475°F (65°C a 250°C). Se recomienda ajustar el precalentamiento a la temperatura más comúnmente utilizada para ese horno. El ajuste de precalentamiento de fábrica es 450°F (230°C).

Para programar los ajustes de precalentamiento:

1. Presione la tecla Guardar Programa.
2. Presione la tecla Ingrese Temperatura.
3. Ingrese la temperatura deseada utilizando las teclas numéricas.
   - La temperatura debe ingresarse en incrementos de 25°F (10°C). Si no, la temperatura se cambiará automáticamente al incremento más cercano de 25°F (10°C).
4. Se cambió la temperatura de precalentamiento.

¿Qué es la cocción por etapas?

La cocción por etapas permite utilizar de forma consecutiva diferentes ciclos de cocción, o etapas, sin una participación repetida del usuario. Puede establecerse la cocción por etapas para descongelar inicialmente los alimentos, luego cocinarlos, y mantener después los alimentos calientes hasta el momento de servirlos.

Ejemplo de las condiciones de la cocción por etapas

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Temperatura	230 °C (450 °F)	230 °C (450 °F)	230 °C (450 °F)	230 °C (450 °F)
Potencia	100%	30%	0	50%
Tiempo	2:30	1:30	1:30	1:00

Cocción de convección

⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar el riesgo de quemaduras, manipule los utensilios, las bandejas y la puerta con cuidado. Permita que el horno, los utensilios y las bandejas se enfríen antes de limpiarlas. El horno, los utensilios y las bandejas se calientan durante la operación.

Para operar el horno para cocción de convección únicamente, usted puede utilizar teclas preprogramadas, o ingreso de tiempo manual. **Las siguientes instrucciones son únicamente para cocción de convección:** Para cocción de combinación vea esa sección.

Cocción de convección

La cocción de convección utiliza tanto un elemento de convección como un ventilador para distribuir el aire caliente de manera homogénea en toda la cavidad del horno. Mediante la circulación del aire, no ocurren puntos calientes o fríos, lo que crea una temperatura consistente alrededor de los alimentos. Estas temperaturas consistentes cocinan los alimentos de manera homogénea y reducen el tiempo de cocción. El horno siempre operará en modo de convección.

Cocción de Convección con Teclas Programadas

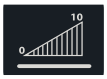
1. Presione la tecla Precalentar Encendido/Apagado para encender el horno.
   - El horno comienza un ciclo de precalentamiento.
   - **Oven Preheating 450°F o 230°C** se muestra en la pantalla. (Ejemplo, se muestra 450°F)
   - Para cambiar la temperatura del precalentamiento, ver *Programación.*
2. El horno alcanza la temperatura de precalentamiento.
   - Suena la señal y **Ready 450°F o 230°C** aparece en la pantalla.
3. Presione la tecla seleccionada.
   - Si utiliza programación de tecla única, presione la tecla y el horno comienza automáticamente.
   - Para programación de doble tecla, presione las teclas en la secuencia apropiada y el horno comienza automáticamente.
4. Comienza el ciclo de cocción
   - Se muestran el programa de cocción preprogramada, el tiempo total de cocción, la temperatura de cocción, el porcentaje de potencia de microondas y la etapa.
5. El horno termina la secuencia de cocción
   - Un bip de terminación del ciclo señala el final del ciclo de cocción.
   - **Done** aparece en la pantalla.
   - **El interior del horno y el plato de cocción estarán calientes.**
6. Presione la tecla Precalentar Encendido/Apagado para apagar el horno.

Cocción de Convección Utilizando Operación de Cocción Manual

1. Presione la tecla Precalentar Encendido/Apagado para encender el horno.
   - El horno comienza un ciclo de precalentamiento.
   - **Oven Preheating 450°F o 230°C** se muestra en la pantalla. (Ejemplo, se muestra 450°F)
   - Para cambiar la temperatura del precalentamiento, ver *Programación.*
2. El horno alcanza la temperatura de precalentamiento.
   - Suena la señal y **Ready 450°F o 230°C** aparece en la pantalla.

3. Coloque los alimentos en el horno.
4. Presione la tecla Ingrese Tiempo.
   - Ingrese el tiempo de cocción deseado utilizando las teclas numéricas.

5. Presione la tecla Ingresar Temperatura, si la temperatura de cocción difiere de la temperatura de precalentamiento.
   - Ingrese la nueva temperatura.
6. Presione la tecla Nivel de Potencia.
   - Presione el teclado numérico para el nivel deseado. Presione nuevamente el teclado numérico para ajustar el nivel de potencia a 100%.
   - Para una potencia de microondas menor, presione las teclas 1 (para 10%) a 9 (para 90%). **0 apaga la potencia del microondas y la cocción es únicamente por convección.**



7. Si se desea cocción por etapas, presione la tecla Etapa y repita los pasos 3, 4, y 5.
   - Pueden programarse hasta 4 etapas diferentes.

Cocción de Combinación (Microondas y Convección)

⚠ PRECAUCIÓN

Para evitar el riesgo de quemaduras, manipule los utensilios, las bandejas y la puerta con cuidado. Permita que el horno, los utensilios y las bandejas se enfríen antes de limpiarlas. El horno, los utensilios y las bandejas se calientan durante la operación.

Para operar el horno para cocción de combinación, usted puede utilizar teclas preprogramadas o ingreso de tiempo manual. **Las siguientes instrucciones son únicamente para cocción de combinación:** Para cocción únicamente con convección, vea esa sección.

Cocción de Combinación con Teclas Preprogramadas

1. Presione la tecla Precalentar Encendido/Apagado para encender el horno.
   - El horno comienza un ciclo de precalentamiento.
   - **Oven Preheating 450°F o 230°C** se muestra en la pantalla. (Ejemplo, se muestra 450°F)
   - Para cambiar la temperatura de precalentamiento, ver *Programación.*
2. El horno alcanza la temperatura de precalentamiento.
   - Suena la señal y **Ready 450°F o 230°C** aparece en la pantalla.
3. Presione la tecla seleccionada.
   - Si utiliza programación de tecla única, presione la tecla y el horno comienza automáticamente.
   - Para programación de doble tecla, presione las teclas en la secuencia apropiada y el horno comienza automáticamente.
4. Comienza el ciclo de cocción
   - Se muestran el programa de cocción preprogramada, el tiempo total de cocción, la temperatura de cocción, el porcentaje de potencia de microondas y la etapa.
5. El horno termina la secuencia de cocción
   - Un bip de terminación del ciclo señala el final del ciclo de cocción.
   - **Done** aparece en la pantalla.
   - **El interior del horno y el plato de cocción estarán calientes.**
6. Presione la tecla Precalentar Encendido/Apagado para apagar el horno.

Cocción de Combinación Utilizando Operación de Cocción Manual

1. Presione la tecla Precalentar Encendido/Apagado para encender el horno.
   - El horno comienza un ciclo de precalentamiento.
   - **Oven Preheating 450°F o 230°C** se muestra en la pantalla. (Ejemplo, se muestra 450°F)
   - Para cambiar la temperatura de precalentamiento, ver *Programación.*
2. El horno alcanza la temperatura de precalentamiento.
   - Suena la señal y **Ready 450°F o 230°C** aparece en la pantalla.
3. Presione la tecla Ingrese Tiempo.
   - Ingrese el tiempo de cocción deseado utilizando las teclas numéricas.
4. Presione la tecla Ingresar Temperatura, si la temperatura de cocción difiere de la temperatura de precalentamiento.
   - Ingrese la nueva temperatura.
5. Presione la tecla Nivel de Potencia.
   - Presione el teclado numérico para el nivel deseado. Presione nuevamente el teclado numérico para ajustar el nivel de potencia a 100%.
   - Para una potencia de microondas menor, presione las teclas 1 (para 10%) a 9 (para 90%). **0 apaga la potencia del microondas y la cocción es únicamente por convección.**
6. Si se desea cocción por etapas, presione la tecla Etapa y repita los pasos 3, 4, y 5.
   - Pueden programarse hasta 4 etapas diferentes.
7. Presione la tecla Iniciar para comenzar el ciclo de cocción.

Cocción de combinación

El modo de combinación utiliza tanto la velocidad de la **energía de microondas**, como el dorado de la cocción de **convección** para producir alimentos rápidos, de alta calidad.

- La cocción de microondas utiliza ondas de energía de alta frecuencia para calentar los alimentos. Al cocinar, la energía de microondas hace que las moléculas de los alimentos se muevan rápidamente. Este movimiento rápido entre las moléculas de los alimentos crea calor, lo que cocina los alimentos. POWER (POTENCIA) aparece en la pantalla cuando el horno está generando energía de microondas para el ciclo actual.
- La cocción de convección utiliza la temperatura del horno seleccionada para hornear y dorar los alimentos. El aire circulante rodea los alimentos en una envoltura de aire calentado de manera homogénea.
- El horno mantendrá una temperatura mínima de convección de 65°C (150°F) para garantizar un aire más seco y una cocción más homogénea.

Opciones del usuario

¿No le gustó una opción?

Los ajustes de fábrica se señalan con negritas. Para cambiar los ajustes del horno a los valores de fábrica, simplemente seleccione la opción marcada en negritas.

Mis cambios no se guardaron.

Para que se guarde cualquier cambio, debe presionarse la tecla Guardar Programa después de seleccionar una opción. Presionar la tecla Parar/Reiniciar no guarda cambios.

Cambio de las opciones del usuario

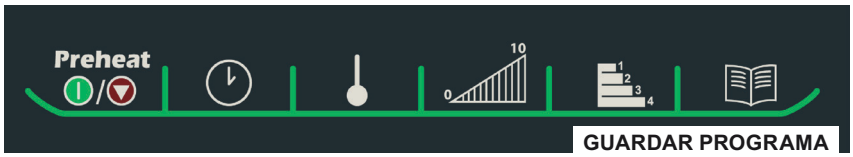
Pueden cambiarse opciones tales como la programación de tecla única o de tecla doble, el volumen del bip y el tiempo máximo de cocción para que se ajusten a las preferencias individuales.

Para cambiar las opciones, STANDBY (EN ESPERA) debe aparecer en la pantalla:

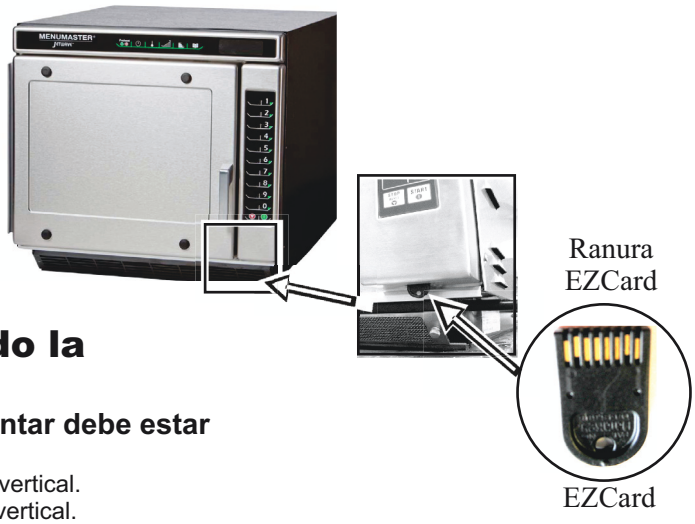
1. Presione la tecla oculta.
   - La tecla no está marcada y está ubicada a la izquierda de la tecla Precalentar Encendido/Apagado.
   - No se mostrara nada en la pantalla cuando la tecla oculta esté presionada.
2. Presione la tecla Guardar Programa.
   - Se mostrará en la pantalla la primera opción del usuario. El horno se encuentra ahora en modo opciones.
3. Oprima la tecla de número que controla la opción a cambiarse.
   - Vea la siguiente tabla para conocer las opciones.
   - Se muestra la opción actual.
4. Oprima de nuevo la tecla de número para cambiar la opción.
   - Cada vez que se presiona la tecla, se cambiará opción.
   - Haga concordar el código mostrado con el de la opción deseada.
   - Para cambiar opciones adicionales, repita los pasos 3 y 4.
   - Los cambios tendrán efecto después de presionar la tecla. Presione Guardar Programa para guardar.
5. Presione la tecla Parar/Reiniciar para regresar a EN ESPERA, o abra y cierre la puerta del horno.

Teclas numeradas	Pantalla	Opciones (ajustes de fábrica en negritas)
1 **Ingreso de doble dígito**	**Deshabilitado** Habilitado	**Permite 10 (0-9) teclas preprogramadas.** Permite 100 (00-99) teclas preprogramadas.
2 **Ingreso de tiempo manual**	Deshabilitado **Habilitado**	Ingreso de tiempo/cocción manual no permitida **Ingreso de tiempo/cocción manual permitida**
3 **Reinicio al abrir la puerta**	**Deshabilitado** Habilitado	**Abrir la puerta del horno no lo reinicia al modo listo** Abrir la puerta del horno lo reinicia al modo listo
4 **Bip de teclas**	Deshabilitado **Habilitado**	Las teclas no suenan cuando se presionan (bip de teclas apagado) **Las teclas suenan cuando se presionan (bip de teclas encendido)**
5 **Volumen del bip de teclas**	APAGADO BAJO MEDIO **ALTO**	Volumen del bip de teclas APAGADO Volumen del bip de teclas BAJO Volumen del bip de teclas MEDIO **Volumen del bip de teclas ALTO**
6 **Señal del final de cocción**	Bip Sólido **Bip de 3 segundos** 4 bips una sola vez 4 bips repetidos	La señal de alimentos listos es un bip continuo hasta que el usuario lo reinicialice **La señal de alimentos listos es un bip de tres segundos** La señal de alimentos listos es cuatro bips, continuos. La señal de alimentos listos es cuatro bips, cuatro veces.
7 **Teclado activo**	15 SEGUNDOS 30 SEGUNDOS **60 SEGUNDOS** 120 SEGUNDOS SIEMPRE	La ventana de tiempo de ingreso del teclado es 15 segundos La ventana de tiempo de ingreso del teclado es 30 segundos **La ventana de tiempo de ingreso del teclado es un minuto** La ventana de tiempo de ingreso del teclado es dos minutos La ventana de tiempo de ingreso del teclado siempre está activa
8 **Advertencias de precalentamiento**	**Deshabilitado** Temperatura programada Temperatura del interior Ambas	**Advertencias de ambas temperaturas apagadas** Advertencia únicamente cuando la temperatura de precalentamiento no es igual a la temperatura preprogramada Advertencia únicamente cuando la temperatura real del interior del horno no es la temperatura de precalentamiento Advertencias de ambas temperaturas encendidas
TECLADO DE TEMPERATURA **Escala de temperatura**	Grados F Grados C	Las temperaturas se muestran en °F para modelos de 60 Hz Las temperaturas se muestran en °C para modelos de 50 Hz
TECLA ETAPA **Frecuencia de mensaje LIMPIAR FILTRO**	Deshabilitado **Seminal** Mensual Trimestral	El horno no muestra Clean Filter (Limpiar Filtro). **El horno muestra Clean Filter cada siete (7) días.** El horno muestra Clean Filter cada treinta (30) días. El horno muestra Clean Filter cada noventa (90) días.

Instrucciones de operación de la EZCard (algunos modelos)



¡Actualice programas en segundos!



Para programar el horno utilizando la EZCard:

El horno debe estar en modo en Espera (Precalentar debe estar APAGADO)

1. Retire la cubierta protectora de la parte interior del teclado vertical.
2. Inserte la EZCard en la ranura ubicada debajo del teclado vertical.
   - La EZCard puede insertarse hacia adelante o hacia atrás.
3. Abra y cierra la puerta.
4. Presione y mantenga presionada la tecla Guardar Programa durante 3 segundos.
   - **AUTO**, luego **PROG** aparecen brevemente en la pantalla, repitiendo esta secuencia cada segundo, a medida que la EZCard programa automáticamente el horno.
   - Cuando la programación del horno está completa, **DONE** (Terminado) se muestra en la pantalla por 3 segundos y el horno hace sonar un bip.
   - El horno se reinicia al modo en espera.
5. Retire la EZCard.
   - La programación del horno está completa.
6. Vuelva a poner la cubierta protectora sobre la ranura en la parte inferior del panel de control.

Precaución:

NO RETIRE LA EZCard mientras está programando. Retirar la tarjeta durante la programación puede hacer que el teclado del horno se congele.

NOTA: Si **00:00** aparece en la pantalla, suenan 3 bips y la pantalla regresa al modo en Espera, la EZCard no se detectó.

- Vuelva a insertar la EZCard en la ranura, e intente cada paso nuevamente.
- Si después de varios intentos aún no se detecta la EZCard, póngase en contacto con Soporte de Servicio ACP ComServ.
  - **Dentro** de los Estados Unidos, o en Canadá, llame gratis al 866-426-2621.
  - **Fuera** de los Estados Unidos y del Canadá, llame al 319-368-8120.
  - **Correo electrónico:** commercialservice@acpsolutions.com.

Utilice esta opción únicamente para transferir datos del horno **A** la EZCard. **¡Esto volverá a escribir toda la programación en la EZCard!**

Para transferir programación del horno a la EZCard:

El horno debe estar en modo en Espera (Precalentar debe estar APAGADO)

1. Retire la cubierta protectora de la parte interior del teclado vertical.
2. Inserte la EZCard en la ranura ubicada debajo del teclado vertical.
   - La EZCard puede insertarse hacia adelante o hacia atrás.
3. Abra y cierra la puerta.
4. Presione la tecla Guardar Programa.
5. Presione la tecla START (INICIAR).
6. Presione la tecla 1, la tecla 3 y luego la tecla 5.
   - La transferencia de programación comenzará automáticamente y la pantalla mostrará guiones en movimiento.
   - Cuando la transferencia de programación está completa, **DONE** (Terminado) se muestra en la pantalla por 3 segundos y el horno hace sonar un bip.
   - El horno se reinicia al modo en espera.
7. Retire la EZCard.
   - La transferencia de programación está completa.
8. Vuelva a poner la cubierta protectora sobre la ranura en la parte inferior del panel de control.

Para ordenar EZCards adicionales, llame al Equipo de Ventas Internas ACP Comercial a la línea gratuita 800-233-2366 (Estados Unidos o Canadá), o al 319-368-8120 (fuera de los Estados Unidos y Canadá).

Mantenimiento por el usuario

Códigos de servicio

Durante la operación, el horno puede mostrar en la pantalla un código de servicio.
En caso de que esto ocurra:

1. Desconecte el horno y déjelo desconectado por aproximadamente un minuto. Conecte el horno y vea si el código vuelve a aparecer.
   - Si el código no vuelve a aparecer, continúe el uso normal.
2. Si el código del servicio vuelve a aparecer, escriba el código de servicio que aparece en la pantalla y póngase en contacto con el proveedor del servicio autorizado ACP.
   - No utilice el horno hasta haberse puesto en contacto con el proveedor del servicio ACP.

Error2

(ejemplo)

Cuidado y limpieza

Limpie el horno con frecuencia para maximizar la vida del horno, su desempeño y su eficiencia. Un horno sucio cocina de manera ineficiente, porque la humedad, los derrames y la grasa absorben energía de convección y de microondas.

ADVERTENCIA

Para evitar una descarga eléctrica que puede causar lesiones personales severas o la muerte, desconecte el cable de energía, o abra el cortocircuitos del horno antes de limpiarlo.

PRECAUCIÓN

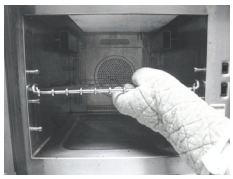
Para evitar quemaduras, manipule los utensilios, las bandejas y la puerta con cuidado. Permita que el horno, los utensilios y las bandejas se enfríen antes de limpiarlas. El horno, los utensilios y las bandejas se calientan durante la operación.

PARA UN HORNO NUEVO: antes de utilizarlo por primera vez, rocíe una toalla húmeda con ACP Oven Shield y frote todas las superficies interiores. No retire el protector para hornos Oven Shield (Ítem# SH10). Encienda el horno y precaliéntelo para comenzar a cocinar.

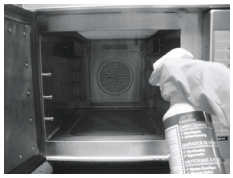
I. Recomendaciones para la limpieza diaria:

Suministros de limpieza recomendados: toalla húmeda, esponjilla plástica, Limpiador para Hornos ACP (Ítem # CL10) y Protector para Hornos ACP Oven Shield (Ítem# SH10). Evite rociar limpiadores cáusticos o que contengan amoníaco, fosfatos, cloro, sodio o hidróxido de potasio (lejía), directamente sobre las superficies del horno.

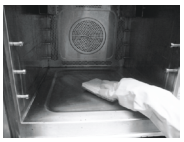
1. Apague el horno
Presione la tecla Precalentar Encendido/Apagado. Permita que el horno se enfríe hasta 150°F (65°C) o menos (aproximadamente 10-15 minutos con la puerta abierta y 45-60 minutos con la puerta cerrada).

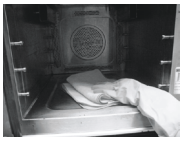


2. Retire la bandeja y los accesorios. Lávelos con agua tibia jabonosa y deje que se sequen al aire mientras limpia el interior del horno. Limpie la piedra para pizza utilizando una esponjilla plástica y un trapo húmedo únicamente.

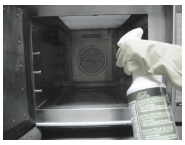


3. Rocíe el interior del horno.
Retire las partículas acumuladas utilizando una espátula plástica. Utilice guantes y gafas de seguridad. Rocíe la puerta del horno, los lados y el piso con Limpiador para Hornos CL10. Deje remojar por 2-5 minutos.





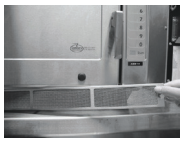
4. Limpie y proteja el interior del horno
Limpie el horno utilizando una esponjilla compuesta.
Frote el interior del horno utilizando una toalla limpia y húmeda, enjuague la toalla y escúrrala. Repita 2-3 veces para remover el resto del limpiador de hornos y las partículas del horno. Si es necesario, repita los pasos 4 y 5.



5. Rocíe Oven Shield:
Cuando el horno esté limpio, rocíe el interior con SH10 Oven Shield y frote todas las superficies interiores. Vuelva a colocar la bandeja en el horno. No retire el Oven Shield.

6. Limpie el exterior del horno:
Limpie la puerta exterior y otras superficies con un trapo limpio, una esponja o una esponjilla y agua tibia jabonosa.

II. Limpieza semanal, mensual o trimestral: Limpie el filtro de aire



El filtro está ubicado por debajo de la puerta del horno.
Gire los tornillos en la dirección contraria de las manecillas del reloj y retire el filtro para limpiarlo.
Lave el filtro utilizando una esponja o una esponjilla y agua tibia jabonosa.
Enjuague y seque completamente.

Nota:

- Retire la comida del horno al final del ciclo.
- Utilice guantes de protección de látex cuando limpie el horno.
- Retire las partículas acumuladas utilizando una espátula plástica.
- Evite rociar limpiadores cáusticos o que contengan amoníaco, fosfatos, cloro, sodio o hidróxido de potasio (lejía), directamente sobre las superficies del horno.
- Utilice únicamente accesorios que sean seguros para hornos de alta temperatura y microondas.
- NO utilice un sistema de limpieza de alta presión de agua.
- NO cocine alimentos envueltos en plástico.
- NO utilice papel metálico en el horno. Usted puede utilizar la bandeja de goteo (DR10) en el horno.
- Bandejas metálicas de no más de 1 pulgada (2.5 cm) de profundidad, son aceptables. Asegúrese de que las bandejas no estén en contacto con las superficies del horno o de la puerta durante la cocción.

Si tiene alguna pregunta, por favor remítase a la hoja de seguridad (MSDS) del limpiador de hornos, o póngase en contacto con ACP, Inc. ComServ en el 866-426-2621.

Antes de llamar al servicio

ADVERTENCIA

Para evitar choques eléctricos que pudiesen provocar lesiones personales severas o la muerte, no retire nunca el gabinete exterior. Únicamente el personal debidamente autorizado podrá retirar el gabinete exterior.

PROBLEMA	Posible Causa
El horno no funciona.	Confirme que el horno está conectado a un circuito dedicado. Confirme que el horno esté conectado a un circuito a tierra. (Póngase en contacto con un electricista para confirmarlo) Revise el fusible o el corta-circuitos.
El horno funciona de manera intermitente o aparece HOT en la pantalla.	Revise el filtro de aire y las áreas de descarga en busca de obstrucciones.
Si el horno no acepta ingresos cuando la tecla se presiona.	Asegúrese de que el horno está encendido y precalentado. Abra y cierra la puerta del horno. Presione nuevamente la tecla.
Si el horno funciona mal, o si muestra: Error2 (ejemplo)	El control del horno está equipado con un sistema de autodiagnóstico. El sistema de autodiagnóstico lo alerta si existe algún error o problema. Cuando el control electrónico señala un problema, siga los pasos que se enumeran a continuación. 1. Registre el número que se muestra. (Se muestra el ejemplo de Error2) 2. Desconecte el horno, espere un minuto y vuelva a conectarlo. • Desconectar el suministro eléctrico puede eliminar el código de servicio. Si la falla continúa, póngase en contacto con un proveedor de servicio autorizado.
El ventilador del horno gira mientras el horno no está precalentando ni cocinando.	Operación normal.

Part No. 20000605
Impreso en los Estados Unidos de América.
Rev 5/12

Para la documentación completa del producto, visite:
www.acpsolutions.com

© 2012 ACP, Inc
Cedar Rapids, IA 52404

Manuel de l'utilisateur

POUR UTILISATION COMMERCIALE UNIQUEMENT

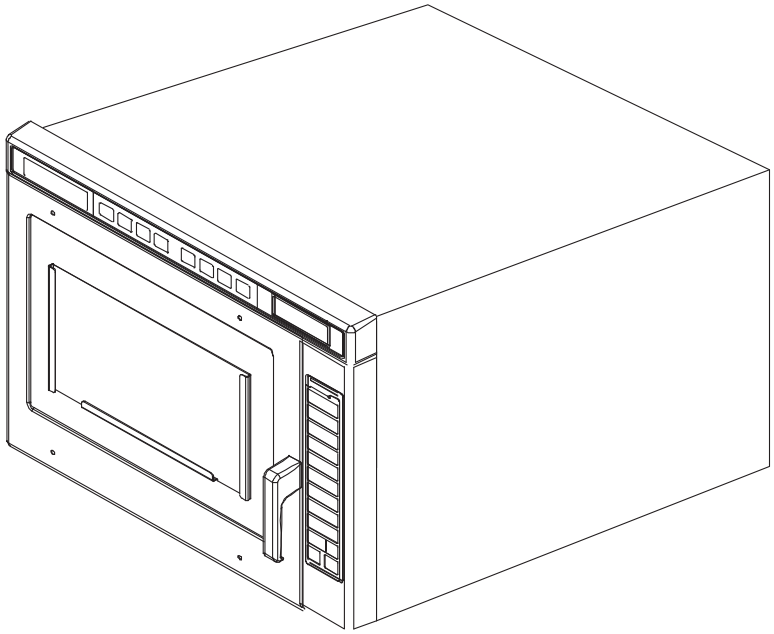


Table des matières

Identification du modèle 2
Instructions de mise à la terre 3
Installation 3
Affichage et caractéristiques 4
Programmation 7
Cuisson par convection 8
Cuisson mixte (micro-ondes et convection) 9
Options de l'utilisateur 10
Instructions d'utilisation d'EZCard 11
Opérations de maintenance effectuées par l'utilisateur 12
Codes de service 12
Entretien et nettoyage 13
Avant de contacter le service 14

Four combiné commercial (micro-ondes et convection)

Veuillez conserver ces instructions pour toute référence ultérieure. Si l'équipement change de propriétaire, le manuel doit obligatoirement être fourni avec l'équipement.

Identification du modèle

Lorsque vous contactez ACP, veuillez fournir les informations relatives au produit. Vous trouverez ces informations sur la plaque signalétique du four.

Prenez note des informations suivantes :

Numéro de modèle : _____
Numéro de série ou S/N : _____
Date d'installation : _____
Nom et adresse du revendeur :_____
_____
_____

Veuillez contacter le service d'assistance à la clientèle ACP ComServ si vous avez des questions ou si vous souhaitez localiser un centre de services ACP autorisé.

- **Aux** États-Unis ou au Canada, appelez le numéro gratuit 866-426-2621.
- **Hors** des États-Unis et du Canada, appelez le 319-368-8120.
- **Adresse électronique :** Commercialservice@acpsolutions.com.

Tout service sous garantie doit être exécutée par un centre de service agréé ACP. ACP recommande également de contacter un agent de services agréé ACP ou le service d'assistance à la clientèle ACP CommServ si le service est requis après expiration de la garantie.

Déballage du four

- Inspectez le four pour détecter tout dommage, tel que des bosses sur la porte ou dans la cavité du four.
- Signalez immédiatement toute bosse ou dommage à la source de l'achat. **Ne pas utiliser un four endommagé.**
- Enlevez tous les matériaux d'emballage de l'intérieur du four.
- Si le four a été entreposé dans un endroit particulièrement froid, attendez plusieurs heures avant de le brancher.

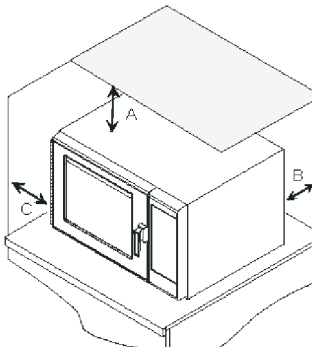
Brouillage radio

Le micro-ondes peut brouiller la radio, la télévision ou un four semblable. Réduisez ou supprimez le brouillage en procédant comme suit :

- Nettoyez la porte et les surfaces d'étanchéité du four conformément aux instructions stipulées dans la section *Entretien et nettoyage*.
- Placez la radio, la télévision, etc. aussi loin que possible du four.
- Utilisez une antenne que vous installez correctement sur la radio, la télévision, etc. pour améliorer la réception du signal.

Installation du four

- Ne pas installer le four près d'une source de chaleur ni au-dessus, telle que par exemple, un four à pizza ou une friteuse. La performance du four à micro-ondes pourrait en être affectée et la durée de la vie utile des composants électriques raccourcit.
- Ne pas bloquer le filtre du four. L'accès pour le nettoyage doit être facile.
- Installez le four sur une surface de comptoir régulière.
- Collez l'étiquette d'avertissement (si fournie) à un endroit bien en vue près du four à micro-ondes.
- La prise doit être accessible à la fiche lorsque le four est en place.



A—Pour les modèles de l'Amérique du Nord (UL/CSA), laissez un intervalle de 5,1 cm (2 po) autour de la partie supérieure du four. Pour les modèles internationaux (50 Hz), laissez un intervalle de 17,8 cm (7 po) autour de la partie supérieure du four. Le flux d'air approprié autour du four refroidit les composants électriques. Si le flux d'air est limité, le four risque de ne pas fonctionner correctement et la vie utile des composants électriques sera réduite.

B—Laissez un intervalle de 6,5 cm (2 9/16 po) entre l'évacuation de l'air à l'arrière du four et mur.

C—Laissez un intervalle de 3 cm (1 1/4 po) sur les côtés du four.

Espaces autour du four

La permutation de ce four à micro-ondes peut entraîner des variations de la tension secteur. Le fonctionnement de ce four dans des conditions de tension défavorables peut avoir de mauvaises répercussions. Cet appareil doit être connecté à un système d'alimentation avec une impédance maximum permissible du système Zmax de **1,1 Ohms** au niveau de l'interface de l'alimentation de l'utilisateur. L'utilisateur doit s'assurer que cet appareil est connecté à un système d'alimentation qui satisfait aux conditions susmentionnées. Le cas échéant, l'utilisateur peut contacter le service public concernant l'impédance du système au niveau de l'interface.

MISE EN GARDE

Pour éviter tout risque de choc électrique voire la mort, ce four doit être mis à la terre et la fiche ne doit pas être modifiée.

Instructions de mise à la terre

Le four DOIT être correctement mis à la terre. Une mise à la terre réduit le risque de choc électrique en permettant au courant électrique dû un court-circuit de s'échapper par le fil d'évacuation. Ce four est muni d'un cordon d'alimentation doté d'un conducteur de mise à la masse avec une fiche mise à la masse. La fiche doit être branchée dans une prise appropriée qui est correctement installée et mise à la masse.

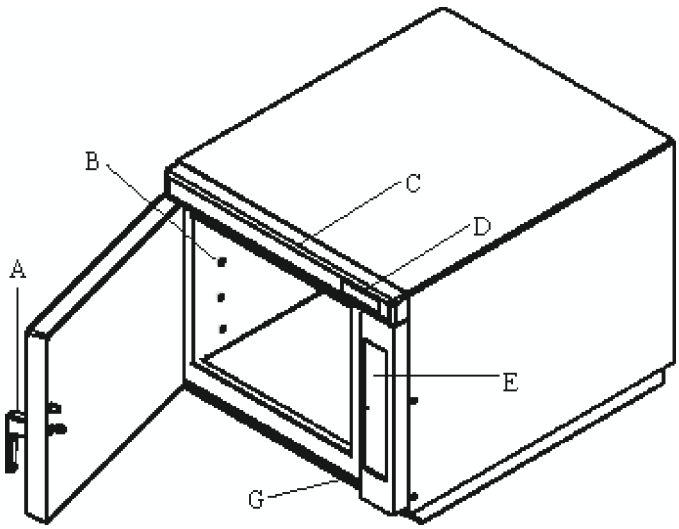
Si les instructions ne sont pas bien comprises ou si vous avez des doutes, contactez un électricien ou un service qualifiés pour garantir une bonne mise à la masse.

Ne pas utiliser de rallonges.
Si le cordon électrique du produit est trop court, contactez un électricien qualifié pour installer une prise à trois broches. Ce four doit être branché dans un circuit distinct dont les caractéristiques électriques correspondent aux spécifications du produit. Lorsque le four mixte est installé sur un circuit avec d'autres équipement, le temps de cuisson risque d'augmenter et les fusibles risquent de sauter.

Borne d'équipotentialité pour une mise à la terre externe*(exportation uniquement)*

L'équipement dispose d'une borne de mise à la terre auxiliaire. Elle permet d'effectuer une mise à la terre externe qui est utilisée en sus de la broche de mise à la terre sur la fiche. Située à l'extérieur de la partie arrière du four, la borne est indiquée par le symbole illustré ci-dessous.

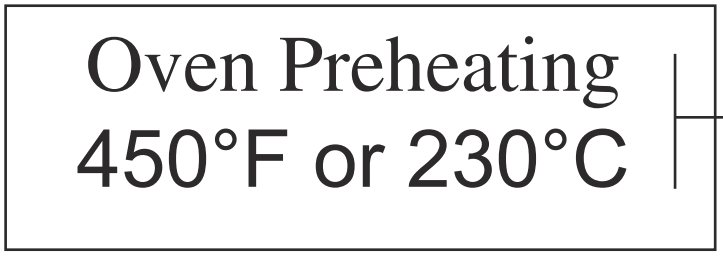
Affichage et caractéristiques



A—Poignée de la porte du four (soulever pour ouvrir).
B—Guides des étagères
C—Panneau de commande supérieur
D—Affichage
E—Panneau de commande latéral
G—Filtre d'admission d'air *(certains modèles)*

Caractéristiques du four

Le message de veille s'affiche lorsque la porte est ouverte et fermée ou après avoir arrêté le four avec la touche de marche/arrêt du préchauffage.

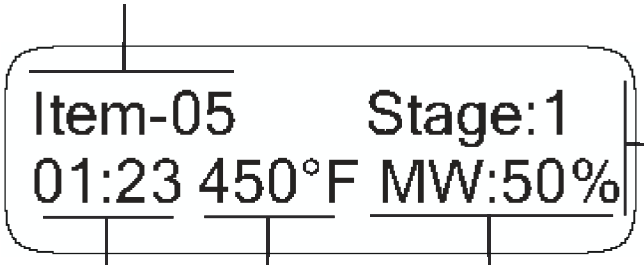


Le message indiquant que le four est en mode de préchauffage (Oven Preheating) et la température réglée s'affiche après avoir appuyé sur la touche de marche/arrêt du préchauffage. (l'exemple illustre 230 °C [450 °F])

Affichage et caractéristiques (suite)

Le message indiquant que le four est prêt (Ready) et la température réglée s'affiche après avoir appuyé sur la touche de marche/arrêt du préchauffage. Le message Ready indique que le four a atteint la température réglée. (l'exemple illustre 230 °C [450 °F])

Indique que le programme de cuisson du four est préprogrammé



Les informations sur la cuisson s'affichent après avoir appuyé une touche à un chiffre (ou à deux) en mode Ready (Prêt).

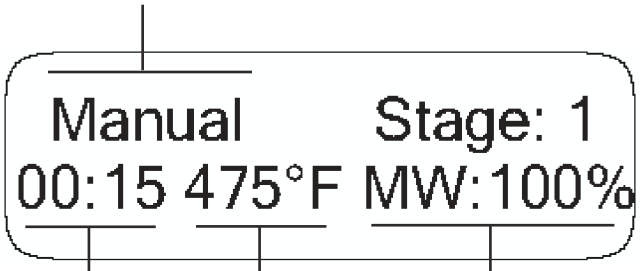
Durée restante du programme de cuisson

Température de cuisson

450 °F ou 230 °C

Pourcentage de la puissance du micro-ondes

Indique que le programme de cuisson du four est manuel



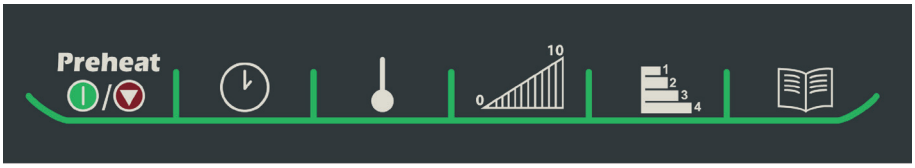
Durée restante pour la cuisson

Température de cuisson

250 °C ou 475 °F

Pourcentage de la puissance du micro-ondes

Affichage et caractéristiques (suite)



Touche Start

La touche Start permet de lancer un cycle de cuisson avec saisie manuelle.

Touche Stop/Reset

La touche Stop/Reset met fin à une séquence de cuisson en cours, effacer le temps restant et termine également une programmation ou un cycle d'option utilisateur. Lorsque la touche Stop/Reset est utilisée pour mettre fin à une modification de programmation ou d'option, les modifications sont ignorées.

Avertissements pour la température

Il existe deux avertissements de température pour le four mixte. Un signal sonore à trois bips retentit pour les avertissements lorsqu'une touche du programme est appuyée. Les avertissements sont les suivants :

- Un avertissement lorsque la température de préchauffage ne correspond pas à la température préprogrammée d'un mode de cuisson.
- Un avertissement lorsque la température de la cavité du four ne correspond pas à la température de préchauffage, comme par exemple lorsque le four est mis en marche.

Pour substituer l'avertissement et lancer un cycle de cuisson, appuyez sur la touche Start. Pour désactiver les avertissements, voir la section *Options pour les utilisateurs*.

Affichage de la cuisson

AFFICHAGES	DESCRIPTION
OVEN PREHEATING 450°F	**Oven Preheating 450°F ou 230 °C** s'affiche lorsque le four est mis en marche et chauffe à la température de préchauffage sélectionnée. **Oven Preheating** clignote également lorsqu'un mode de cuisson peut être lancé ou programmé. (l'exemple illustre 230 °C [450 °F])
READY 450°F	**Ready 450°F ou 230 °C** s'affiche lorsque le four a atteint la température de préchauffage et est prêt à la cuisson. **Ready** clignote également lorsqu'un mode de cuisson peut être lancé ou programmé. (l'exemple illustre 230 °C [450 °F]) **Remarque :** Le four est automatiquement arrêté après deux heures d'inactivité.
00:00	Affiche la durée de la cuisson. Si une cuisson par étape est programmée, la durée totale de la cuisson s'affiche
MW 50%	**MW 50%** affiche le niveau de la puissance actuelle du micro-ondes. 100% représentent le réglage maximum et 0%, le réglage minimum (l'énergie du micro-ondes n'est pas utilisée) (l'exemple illustre 50 %)
ITEM-05	**ITEM-05** affiche une saisie à un ou deux chiffres d'un mode de cuisson programmé à l'aide d'une touche programmée. (l'exemple illustre l'élément 05)
STAGE 1	**Stage 1** s'affiche pour indiquer le numéro de l'étape (de 1 à 4) à laquelle se trouve la mode de cuisson du four
STANDBY	**STANDBY** s'affiche lorsque le four est éteint, après avoir branché le four, lorsque la porte est ouverte et refermée.

Affichage de la programmation

AFFICHAGES	DESCRIPTION
Enter Program to Add/Review:	S'affiche lorsque le four est en mode de programmation pour une mémoire à une touche ou à double touche.
STAGE 1	Affiche le numéro de l'étape pendant la cuisson ou lors de la programmation d'une étape spécifique de la cuisson. Le numéro de l'étape (de 1 à 4) indique l'étape en cours.

Programmation des touches

Le four est expédié de l'usine pour une programmation à une seule touche. Pour passer à une programmation à deux touches, voir la section *Options de l'utilisateur*. Pour programmer la durée, le niveau de puissance ou la température sur une touche :

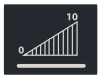
1. Le four doit être en marche.
   - Appuyez sur la touche On/Off (Marche/Arrêt).
   - **Oven Preheating 450°F ou 230 °C** s'affiche avec l'option **Oven Preheating** clignotant. (l'exemple illustre 230 °C [450 °F])

2. Le four atteint la température de préchauffage.
   - Le signal retentit et le message **Ready 450°F ou 230 °C** s'affiche avec l'option **Ready** clignotant. (l'exemple illustre 230 °C [450 °F])
2. Appuyez sur la touche Program Save.
   - Le mode de programmation est lancé.
   - **Enter Program to Add/Review:** s'affiche.

3. Appuyez sur la touche à programmer ou reprogrammer.
   - L'affichage change pour passer en revue tous les réglages de la touche.
   - Le numéro de la touche qui est cours de programmation s'affiche adjacent au terme **ITEM**.
4. Appuyez sur la touche Time Entry pour programmer la durée de cuisson.
   - Saisissez la durée souhaitée à l'aide des touches numériques.
   - La durée de cuisson totale du micro-ondes (toute étape comprise) est de 20 minutes.

5. Appuyez sur la touche Temp Entry pour programmer la température de cuisson.
   - Saisissez la température de la cuisson par convection à l'aide des touches numériques.

6. Appuyez sur la touche Power Level pour programmer le niveau de la puissance du micro-ondes.
   - Appuyez sur la touche numérique correspondant au niveau souhaité. Appuyez sur la touche numérique pour régler le niveau de la puissance à 100 %.
   - Pour une puissance plus faible du micro-ondes, appuyez sur les touches de 1 (pour 10%) jusqu'à 9 (pour 90%). **0 éteint le micro-ondes et la cuisson est par convection uniquement.**



7. Appuyez sur la touche Program Save pour enregistrer les modifications au programme.
8. Pour ignorer les modifications, appuyez sur la touche Stop/Reset.

Programmation de plusieurs étapes

La cuisson par étape permet d'avoir des cycles de cuisson consécutifs sans interruption.
Vous pouvez programmer jusqu'à quatre cycles de cuisson en mémoire.
Pour utiliser la cuisson par étape :

1. Répétez les étapes de 1 à 6 ci-dessus.
7. Appuyez sur la touche Stage.
   - La programmation est maintenant lancée pour l'étape de cuisson suivante.
   - L'affichage indique l'étape à programmer.
   - Saisissez la durée de cuisson, la température et le niveau de la puissance conformément à l'étape 4. 5 et 6.
   - Pour affecter une autre étape de cuisson à cette touche, appuyez à nouveau sur la touche Stage.
   - Vous pouvez programmer jusqu'à quatre étapes.

8. Appuyez sur la touche Program Save pour enregistrer le programme et les modifications.
9. Pour ignorer les modifications, appuyez sur la touche Stop/Reset avant d'appuyer sur Program Save.

Programmation du réglage du préchauffage

En mode convection, la température du four peut être réglée entre 65 °C et 250 °C (150 °F et 475 °F) . Il est recommandé de régler le préchauffage à la température la plus utilisée du four. Le réglage par défaut de la température est 230 °C (450 °F).

Pour programmer le réglage de préchauffage :

1. Appuyez sur la touche Program Save.
2. Appuyez sur la touche Temp Entry.
3. Saisissez la température à l'aide des touches numériques.
   - La température doit être saisie par incrément de 10 °C (25 °F). Si vous dépassez cette valeur, la température revient automatiquement au 10 °C (25 °F) les plus près.
4. La température de préchauffage a été modifiée.

Que signifie une « cuisson par étape » ?

Une cuisson par étape permet d'utiliser différents cycles (ou étapes) de cuisson) l'un après l'autre sans l'intervention de l'utilisateur. Elle peut être réglée depuis le dégivrage des aliments en passant par leur cuisson pour l'étape finale de maintien au chaud jusqu'à ce qu'ils soient servis.

Exemple des conditions de cuisson par étape

	Étape 1	Étape 2	Étape 3	Étape 4
Temp	230 °C	230 °C	230 °C	230 °C
Puissance	100%	30%	0	50%
Temps	2:30	1:30	1:30	1:00

Cuisson par convection

⚠ MISE EN GARDE

Pour éviter tout risque de brûlures, prenez toutes les précautions nécessaires lorsque vous manipulez des ustensiles, les grilles et la porte. Attendez que le four, les ustensiles et les grilles aient refroidi avant de procéder au nettoyage. Le four, les ustensiles et les grilles chauffent pendant le fonctionnement.

Pour utiliser le four en cuisson par convection uniquement, vous pouvez utiliser les touches préprogrammées ou effectuer une saisie manuelle. **Les instructions suivantes concernent une cuisson par convection uniquement :** Pour une cuisson mixte, consultez la section qui s'y rapporte.

Cuisson par convection

La cuisson par convection procède avec un élément de convection et un ventilateur distribuant l'air chauffé de manière uniforme dans toute la cavité du four. En circulant l'air, aucun point chaud ou froid n'est présent, créant une enveloppe à la température homogène autour des aliments. Ces températures homogènes cuisinent les aliments de manière uniforme et réduisent la durée de cuisson. Le four fonctionne toujours en mode de convection.

Cuisson par convection avec touches préprogrammées

1. Appuyez sur la touche Preheat On/Off pour mettre le four en marche.
   - Le four lance le cycle de préchauffage.
   - **Oven Preheating 450°F ou 230 °C** s'affiche. (l'exemple illustre 230 °C [450 °F])
   - Pour changer de température, voir la section *Programmation.*

2. Le four atteint la température de préchauffage.
   - Un signal retentit et le message **Ready 450°F ou 230 °C** s'affiche.
3. Appuyez sur la touche sélectionnée.
   - Dans le cas d'une programmation à une seul touche, appuyez sur la touche et le four se met automatiquement en marche.
   - Dans le cas d'une programmation à deux touches, appuyez sur les touches dans la séquence appropriée et le four se met automatiquement en marche.
4. Le cycle de cuisson est lancé.
   - Le programme de cuisson préprogrammé, la durée totale de la cuisson, la température de la cuisson, la puissance du micro-ondes en pourcentage et l'étape en cours sont affichés.
5. Le four termine la séquence de cuisson
   - Un bip est émis à la fin du cycle indiquant que le cycle de cuisson a pris fin.
   - **Done** (Terminé) s'affiche.
   - **L'intérieur du four et le plat de cuisson seront chauds.**
6. Appuyez sur la touche Preheat On/Off pour arrêter le four.

Cuisson par convection avec cuisson manuelle

1. Appuyez sur la touche Preheat On/Off pour mettre le four en marche.
   - Le four lance le cycle de préchauffage.
   - **Oven Preheating 450°F ou 230 °C** s'affiche. (l'exemple illustre 230 °C [450 °F])
   - Pour changer la température de préchauffage, voir la section *Programmation*.

2. Le four atteint la température de préchauffage.
   - Un signal retentit et le message **Ready 450°F ou 230 °C** s'affiche.

3. Placez les aliments dans le four.
4. Appuyez sur la touche Time Entry.
   - Saisissez la durée souhaitée de la cuisson à l'aide du clavier numérique.

5. Appuyez sur la touche Temp Entry lorsque la température de cuisson diffère de la température de préchauffage.
   - Saisissez la nouvelle température.
6. Appuyez sur la touche Power Level.
   - Appuyez sur la touche numérique correspondant au niveau souhaité. Appuyez à nouveau sur la touche numérique pour régler le niveau de la puissance à 100 %.
   - Pour une puissance plus faible du micro-ondes, appuyez sur les touches de 1 (pour 10%) jusqu'à 9 (pour 90%). **0 éteint le micro-ondes et la cuisson est par convection uniquement.**

7. Pour une cuisson par étape, appuyez sur la touche Stage et répétez les étapes 3, 4 et 5.
   - Vous pouvez préprogrammer 4 étapes.

Cuisson mixte (micro-ondes et convection)

⚠ MISE EN GARDE

Pour éviter tout risque de brûlures, prenez toutes les précautions nécessaires lorsque vous manipulez des ustensiles, les grilles et la porte. Attendez que le four, les ustensiles et les grilles aient refroidi avant de procéder au nettoyage. Le four, les ustensiles et les grilles chauffent pendant le fonctionnement.

Pour utiliser le four en cuisson mixte, vous pouvez utiliser les touches préprogrammées ou effectuer une saisie manuelle. **Les instructions suivantes concernent une cuisson mixte uniquement :** Pour une cuisson par convection uniquement, reportez-vous à la section qui s'y rapporte.

Cuisson mixte avec touches préprogrammées

1. Appuyez sur la touche Preheat On/Off pour mettre le four en marche.
   - Le four lance le cycle de préchauffage.
   - **Oven Preheating 450°F ou 230 °C** s'affiche. (l'exemple illustre 230 °C [450 °F])
   - Pour changer de température, voir la section *Programmation.*

2. Le four atteint la température de préchauffage.
   - Un signal retentit et le message **Ready 450°F ou 230 °C** s'affiche avec l'option Ready clignotant.
3. Appuyez sur la touche sélectionnée.
   - Dans le cas d'une programmation à une seul touche, appuyez sur la touche et le four se met automatiquement en marche.
   - Dans le cas d'une programmation à deux touches, appuyez sur les touches dans la séquence appropriée et le four se met automatiquement en marche.
4. Le cycle de cuisson est lancé.
   - Le programme de cuisson préprogrammé, la durée totale de la cuisson, la température de la cuisson, la puissance du micro-ondes en pourcentage et l'étape en cours sont affichés.
5. Le four termine la séquence de cuisson
   - Un bip est émis à la fin du cycle indiquant que le cycle de cuisson a pris fin.
   - **Done** (Terminé) s'affiche.
   - **L'intérieur du four et le plat de cuisson seront chauds.**
6. Appuyez sur la touche Preheat On/Off pour arrêter le four.

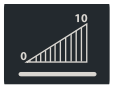
Cuisson mixte avec cuisson manuelle

1. Appuyez sur la touche Preheat On/Off pour mettre le four en marche.
   - Le four lance le cycle de préchauffage.
   - **Oven Preheating 450°F ou 230 °C** s'affiche. (l'exemple illustre 230 °C [450 °F])
   - Pour changer la température de préchauffage, voir la section *Programmation*.

2. Le four atteint la température de préchauffage.
   - Un signal retentit et le message **Ready 450°F ou 230 °C** s'affiche.
3. Appuyez sur la touche Time Entry.
   - Saisissez la durée souhaitée de la cuisson à l'aide du clavier numérique.

4. Appuyez sur la touche Temp Entry lorsque la température de cuisson diffère de la température de préchauffage.
   - Saisissez la nouvelle température.

5. Appuyez sur la touche Power Level
   - Appuyez sur la touche numérique correspondant au niveau souhaité. Appuyez à nouveau sur la touche numérique pour régler le niveau de la puissance à 100 %.
   - Pour une puissance plus faible du micro-ondes, appuyez sur les touches de 1 (pour 10%) jusqu'à 9 (pour 90%). **0 éteint le micro-ondes et la cuisson est par convection uniquement.**



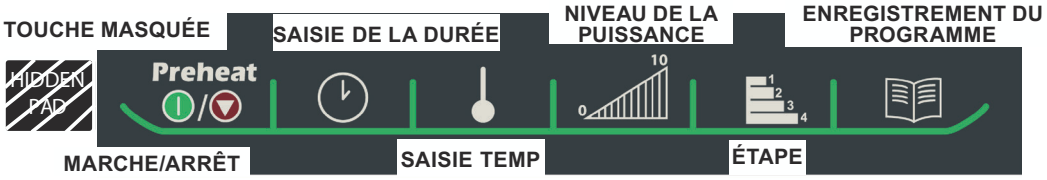
6. Pour une cuisson par étape, appuyez sur la touche Stage et répétez les étapes 3, 4 et 5.
   - Vous pouvez préprogrammer 4 étapes.
7. Appuyez sur la touche Start pour lancer le cycle de cuisson.

Cuisson mixte

Le mode mixte se sert de la vitesse de **l'énergie du micro-ondes** et dore les aliments **par convection** de manière rapide pour servir des aliments de qualité supérieure.

- La cuisson par micro-ondes se sert d'ondes d'énergie à haute fréquence pour chauffer les aliments. Pendant la cuisson, l'énergie du micro-onde déplace rapidement les molécules alimentaires. Ce mouvement rapide entre les molécules alimentaires émet de la chaleur qui cuit les aliments. Le message POWER s'affiche lorsque le four émet de l'énergie du micro-ondes pour le cycle en cours.
- La cuisson par convection utilise la température du four sélectionné pour cuire et dorer le aliments. L'air circulant enveloppe les aliments d'air chauffé uniformément.
- Le four conservera une température minimum de convection de 65 °C (150 °F) afin de garantir un air plus sec et une cuisson plus uniforme.

Options utilisateur



Vous n'aimez pas une option ?

Les réglages par défaut sont indiqués en caractères gras. Pour restaurer les réglages par défaut du four, il suffit de sélectionner l'option qui est en caractère gras.

Mes modifications n'ont pas été enregistrées.

Pour enregistrer les modifications, vous devez appuyer sur Program Save après avoir sélectionné une option. Le fait d'appuyer sur la touche Stop/Reset ne permet pas d'enregistrer les modifications.

Modification des options utilisateur

Les options, telles que la programmation d'une touche simple ou double, le volume du bip et la durée maximum de cuisson peuvent être adaptées aux préférences personnelles.

Pour modifier les options, le four doit afficher le mode STANDBY :

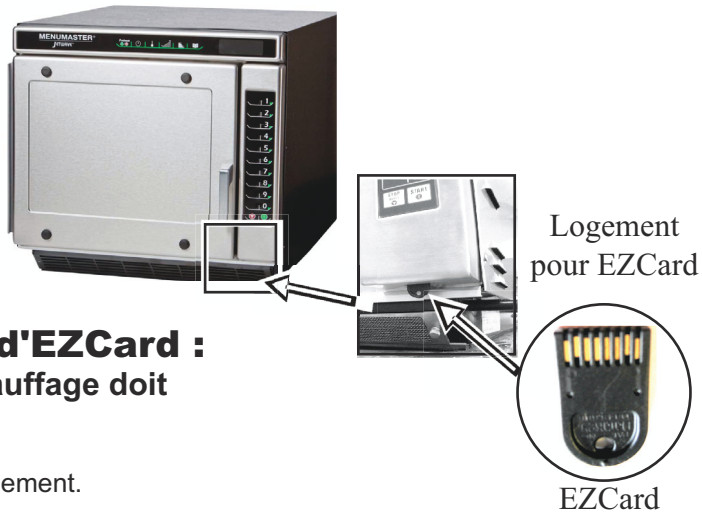
1. Appuyez sur la touche masquée.
   - Si la touche n'est pas marquée et située à gauche de la touche Preheat On/Off.
   - L'affichage est vide lorsque vous appuyez sur la touche masquée.
2. Appuyez sur la touche Program Save.
   - La première option utilisateur s'affiche. Le four est maintenant en mode options.
3. Appuyez sur la touche du numéro contrôlant l'option à modifier.
   - Voir la liste des options dans le tableau ci-dessous.
   - L'option en cours s'affiche.
4. Appuyez à nouveau sur la touche numérique pour change d'option.
   - L'option change à chaque fois que vous appuyez sur la touche.
   - Faites correspondre le code affiché au code de l'option souhaitée.
   - Pour changer d'autres options, répétez les étapes 3 et 4.
   - Les modifications entrent en vigueur après avoir appuyé sur une touche. Appuyez sur Program Save pour effectuer l'enregistrement.
5. Appuyez sur la touche Stop/Reset pour revenir à STANDBY ou ouvrir et fermer la porte du four.

Pavés numérotés	Affichage	Options (Valeurs par défaut en caractères gras)
1 **Saisie à deux chiffres**	**Désactivé(e)** Activé(e)	**Autorise 10 touches préprogrammées (0-9)** Autorise 100 touches préprogrammées (00-99)
2 **Entrée manuelle pour la durée**	Désactivé(e) **Activé(e)**	Entrés/Cuisson manuelle non autorisées **Entrée/Cuisson manuelle autorisées**
3 **Réinitialiser là l'ouverture de la porte**	**Désactivé(e)** Activé(e)	**L'ouverture de la porte ne réinitialise pas le four en mode Prêt** L'ouverture de la porte réinitialise le four en mode Prêt
4 **Bipclé**	Désactivé(e) **Activé(e)**	Les touches n'émettent pas de son lorsque vous appuyez dessus (bipclé désactivé) **Les touches émettent de son lorsque vous appuyez dessus (bipclé activé)**
5 **Volume bipclé**	ARRÊT FAIBLE MOYEN **ÉLEVÉ**	Volume bipclé DÉSACTIVÉ Volume bipclé FAIBLE Volume bipclé MOYEN **Volume bipclé ÉLEVÉ**
6 **Fin du signal de cuisson**	Bip continu **Bip de 3 secondes** Quatre bips une fois Répétition 4 bips	Le signal indiquant que les aliments sont prêts est un bip continu jusqu'à ce que l'utilisateur le réinitialise **Le signal indiquant que les aliments sont prêts est un bip de trois secondes** Le signal indiquant que les aliments sont prêts est un bip de quatre secondes en continu Le signal indiquant que les aliments sont prêts est quatre bips, quatre fois
7 **Pavé actif**	15 SECONDES 30 SECONDES **60 SECONDES** 120 SECONDES TOUJOURS	L'intervalle d'entrée au pavé est de 15 secondes L'intervalle d'entrée au pavé est de 30 secondes **L'intervalle d'entrée au pavé est d'une minute** L'intervalle d'entrée au pavé est de deux minutes L'intervalle d'entrée au pavé est toujours actif
8 **Avertissements de préchauffage**	**Désactivés** Temp. programme Temp. cavité Les deux	**Les deux avertissements de température désactivés** Avertissement uniquement lorsque la température de préchauffage ne correspond pas à la température préprogrammée Avertissement uniquement lorsque la température du four ne correspond pas à la température de préchauffage Les deux avertissements de température activés
TOUCHE TEMP **Échelles de température**	Degrés F Degrés C	Les températures s'affichent en degrés °F pour les modèles à 60 Hz Les températures s'affichent en degrés °C pour les modèles à 50 Hz
TOUCHE STAGE **Fréquence de message NETTOYER LE FILTRE**	Désactivé **Hebdomadaire** Mensuel Trimestriel	Le four ne s'affiche pas « Clean Filter » (Nettoyer le filtre) **Le four s'affiche « Clean Filter » (Nettoyer le filtre) tous les sept (7) jours** Le four s'affiche « Clean Filter » (Nettoyer le filtre) tous les trente (30) jours Le four s'affiche « Clean Filter » (Nettoyer le filtre) tous les quatre-vingt-dix (90) jours

Instructions d'utilisation d'EZCard(certains modèles)

ENREGISTREMENT DU PROGRAMME

Mettre les programmes à jour en quelques secondes !



Pour programmer le four à l'aide d'EZCard :

Le four doit être en mode Standby (le préchauffage doit être éteint)

1. Enlevez l'enveloppe protectrice du clavier vertical.
2. • Insérez la bande dans la fente de la bobine d'enroulement.
   • L'EZCard peut être inséré de l'avant ou de l'arrière.
3. Ouvrez et fermez la porte.
4. Appuyez sur la touche Program Save que vous maintenez enfoncée pendant 3 secondes.
   • **AUTO**, puis **PROG** s'affiche brièvement, répétant cette séquence toutes les secondes tandis que EZCard programme automatiquement le four.
   • Lorsque la programmation du four est terminée, le message **DONE** s'affiche pendant 3 secondes et le four émet un bip.
   • Le mode Standdy est restauré au four.
5. Retirez l'EZCard.
   • La programmation du four est maintenant terminée.
6. Replacez l'enveloppe protectrice sur la fente dans la partie inférieure du panneau de commande.

Attention :
NE PAS RETIRER L'EZCard pendant la programmation. Si vous retirez la carte pendant la programmation, le clavier du four peut geler.

REMARQUE : Si le message **00:00** s'affiche, 3 bips retentissent et le mode Standby s'affiche à nouveau, l'EZCard n'a pas été détectée.
- Réinsérez l'EZCard dans la fente et réessayez chaque étape.
- Si, à plusieurs reprises, l'EZCard n'est toujours par détectée, contactez le service d'assistance à la clientèle ACP ComServ.
  – **Aux** États-Unis ou au Canada, appelez le numéro gratuit 866-426-2621.
  – **Hors** des États-Unis et du Canada, appelez le 319-368-8120.
  – **Adresse électronique :** commercialservice@acpsolutions.com.

Utilisez cette option uniquement pour transférer les données depuis le four **VERS** EZCard. **Cette opération remplacement toutes les programmations sur EZCard !**

Pour transférer la programmation du four vers EZCard :

Le four doit être en mode Standby (le préchauffage doit être éteint)

1. Enlevez l'enveloppe protectrice du clavier vertical.
2. Insérez l'EZCard dans le logement situé en dessous du clavier vertical.
   • L'EZCard peut être inséré de l'avant ou de l'arrière.
3. Ouvrez et fermez la porte.
4. Appuyez sur la touche Program Save.
5. Appuyez sur la touche START.
6. Appuyez sur la touche 1, puis 3 et finalement 5.
   • Le transfert de la programmation est automatiquement lancée et des tirets passent sur l'écran.
   • Lorsque le transfert de la programmation est terminée, le message **DONE** s'affiche pendant 3 secondes et le four émet un bip.
   • Le mode Standdy est restauré au four.
7. Retirez l'EZCard.
   • Le transfert de la programmation est maintenant terminée.
8. Replacez l'enveloppe protectrice sur la fente dans la partie inférieure du panneau de commande.

Pour commander d'autres EZCards, appelez gratuitement l'équipe du service des ventes internes ACP au numéro suivant +1-800-233-2366 (É.-U ou Canada) ou +1 319-368-8120 (hors des États-Unis et du Canada).

Maintenance par l'utilisateur

Codes de service

Pendant le fonctionnement, le four peut afficher un code de service. **Si cette situation se produit :**

1. Débranchez le four pendant environ 1 minute. Rebranchez le four et vérifiez si le code réapparaît.
   - Si le code ne s'affiche pas, vous pouvez utiliser le four.
2. Si le code de service réapparait, prenez-en note et contacter le centre de service agréé ACP.
   - Ne pas utiliser le four tant que le service ACP n'a pas été contacté.

(exemple)

Entretien et nettoyage

Nettoyez fréquemment le four pour prolonger sa vie utile, optimiser sa performance et l'efficacité. Un four sale ne peut pas cuire efficacement puisque l'humidité, les impuretés et la graisse absorbent l'énergie du micro-ondes et de la convection.

MISE EN GARDE

Pour éviter tout choc électrique pouvant entraîner de graves blessures voire la mort, débranchez le cordon d'alimentation ou ouvrir le disjoncteur du four avant de procéder au nettoyage du four.

MISE EN GARDE

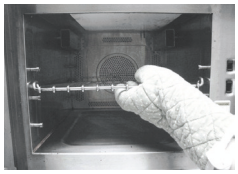
Pour éviter tout risque de brûlures, prenez toutes les précautions nécessaires
lorsque vous manipulez des ustensiles, les grilles et la porte. Attendez que le four, les ustensiles et les grilles aient refroidi avant de procéder au nettoyage. Le four, les ustensiles et les grilles chauffent pendant le fonctionnement.

POUR UN NOUVEAU FOUR : avant d'utiliser le four pour la première fois, pulvérisez de l'ACP Oven Shield sur une une serviette mouillée imbibée et nettoyez toutes les surfaces à l'intérieur. Ne pas enlever le produit Oven Shield Oven Protectant (réf. SH10) Mettre le four en marche et préchauffez pour démarrer la cuisson.

I. Directives de nettoyage quotidien :

Fournitures recommandées pour le nettoyage : serviette mouillée, tampon à récurer en plastique, ACP Oven Cleaner (réf. CL10) et ACP Oven Shield Oven Protectant (réf. SH10). Ne pas pulvériser de nettoyants caustiques ni de nettoyants contenant de l'ammoniac, du phosphate, du chlore, d'hydroxyde de sodium ou de potassium (lessive de soude) directement sur les surfaces du four.

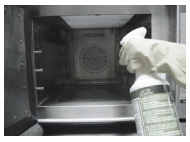
1. Mettez le four sur arrêt
Appuyez sur Preheat On/Off (Préchauffage Marche/Arrêt). Attendre que le four ait refroidi et atteint la température de 65 °C (150 °F) ou moins (environ 10 à 15 minutes avec la porte ouverte et 45 à 60 minutes avec la porte fermée.



2. Retirez la grille et les accessoires. Lavez avec de l'eau chaude savonneuse et laissez sécher à l'air tout en nettoyant l'intérieur du four. Nettoyez la pierre à pizza uniquement avec un racleur en plastique et un chiffon humide.

3. Pulvérisez l'intérieur du four.
Enlevez les particules cuites à l'aide d'un racleur en plastique.
Portez des gants et des lunettes de sécurité Pulvérisez la porte du four, les côtés et la surface inférieure avec le produit CL10 Oven Cleaner. Laissez tremper pendant 2 à 5 minutes.

4. Nettoyez et essayez l'intérieur du four
Nettoyez le four avec un tampon à récurer composite.
Essuyez l'intérieur du four à l'aide d'une serviette propre humide, rincez la serviette et essuyez bien. Répétez deux ou trois fois pour enlever les traces de nettoyant et les particules du four. Le cas échéant, répétez les étapes 4 et 5.



5. Écran para-pulvérisation pour le four :
Lorsque le four est propre, pulvérisez la cavité avec le produit SH10 Oven Shield et nettoyez toutes les surfaces intérieures. Replacez la grille dans le four. Ne retirez pas l'écran para-pulvérisateur du four.

6. Nettoyez les parties extérieures du four: Nettoyez l'extérieur de la porte et les autres surfaces avec un chiffon propre, une éponge ou un tampon composite avec de l'eau chaude savonneuse.

II. Nettoyage hebdomadaire, mensuel ou trimestriel Nettoyer le filtre à air

Le filtre est situé sous la porte du four.
Tournez les vis dans le sens horaire et enlever le filtre pour le nettoyer.
Lavez le filtre avec une éponge ou un tampon composite avec de l'eau chaude savonneuse.
Rincez et séchez bien.

Remarque :

- Enlevez les aliments du four à la fin du cycle.
- Pour le nettoyage, portez des gants de protection en caoutchouc.
- Enlevez les particules cuites à l'aide d'un racleur en plastique.
- Ne pas pulvériser de nettoyants caustiques ni de nettoyants contenant de l'ammoniac, du phosphate, du chlore, d'hydroxyde de sodium ou de potassium (lessive de soude) directement sur les surfaces du four.
- Dans le four, utilisez uniquement des accessoires destinés pour usage dans les fours et micro-ondes à température élevée.
- NE PAS utiliser de système de nettoyage de type sous pression d'eau.
- NE PAS cuisiner les aliments enveloppés dans un emballage en plastique.
- NE PAS utiliser de feuille métallique dans le four. Vous pouvez utiliser le bac d'égouttage (DR10) pour recouvrir le fond du four.
- Les casseroles métalliques dont la profondeur dépasse 2,5 cm sont permissibles. Assurez-vous que les casseroles n'entrent pas en contact avec les surfaces du four ou de la porte pendant la cuisson.

Si vous avez des questions, veuillez consulter la fiche signalétique du nettoyant de four ou contactez ACP, Inc. ComServ au numéro suivant +1 (866) 426-2621.

Avant d'appeler le centre de service

MISE EN GARDE

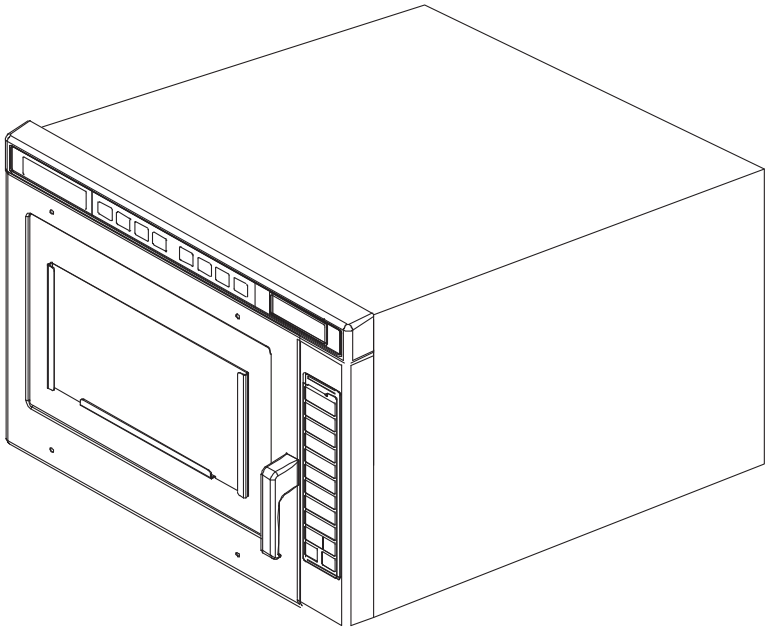
Pour éviter tout choc électrique pouvant entraîner de graves blessures voire la mort, ne jamais retirer le boîtier externe. Seul un centre de service agréé est censé enlever le boîtier externe.

PROBLÈME	Cause potentielle
Le four ne fonctionne pas.	Assurez-vous que le four est branché dans un circuit dédié. Assurez-vous que le four est branché dans un circuit mis à la terre. (Contactez un électricien pour confirmer) Vérifiez le fusible ou le disjoncteur.
Le four fonctionne pas intermittence ou le message HOT s'affiche.	Vérifiez le filtre d'air et les zones d'évacuation afin de détecter tout blocage.
Si le four ne valides pas les saisies lorsqu'on appuie sur la touche.	Assurez-vous que le four est en marche et qu'il est préchauffé. Ouvrez et refermez la porte du four. Appuyez à nouveau sur la touche.
Si le four ne fonctionne pas correctement ou affiche : Error2 (exemple)	Le contrôle du four est équipé d'un système d'autodiagnostic. Le système d'autodiagnostic vous avertit en cas d'erreur ou de problème. Lorsque le contrôle électronique signal un problème, procédez comme suit. 1. Prenez note du numéro affiché. (l'exemple Error2 qui s'affiche) 2. Débranchez le four, attendez 1 minute et rebranchez le four. • Il est possible que le code de service disparaisse lorsque vous coupez l'alimentation électrique. Si le problème continue, contactez un centre de service agréé.
Le ventilateur du four est mis en marche lorsque le four n'est pas en cours de préchauffage ou de cuisson.	Fonctionnement normal.

© 2012 ACP, Inc
Cedar Rapids, IA 52404

Bedienungsanleitung

FÜR GEWERBLICHEN GEBRAUCH NUR



Inhalt

Modell Bezeichnung 2
Erdungsanweisungen 3
Installation 3
Ausstellung und Kennzeichnet 4
Programmierung 7
Konvektion-Kochen 8
Kombi-Kochen
(Mikrowelle und Konvektion) 9
Benutzer-Optionen 10
EZCard Bedienungsanleitungen 11
Verbraucher Wartung 12
Service Codes 12
Pflege und Reinigung 13
Vor dem Aufruf von Service 14

Kommerzielle Kombination Ofen (Mikrowelle und Konvektion)

Bewahren Sie diese Anleitung für eine zukünftige Bezugnahme auf. Wenn das Gerät den Besitzer wechselt, sollten Sie dieses Handbuch begleitet Ausrüstung.

Modellkennzeichnung

Wenn Sie sich an ACP wenden, halten Sie bitte die Produktinformationen bereit. Die Produktinformationen befinden sich auf dem Schild mit der Ofenseriennummer.

Schreiben Sie sich die folgenden Informationen auf:

Modellnummer: _____
Seriennummer (oder S/N): _____
Datum der Installation:_____
Name und Adresse des Händlers:_____
_____
_____

Irgendeine Fragen oder sich einen ermächtigten AKP Servicer zu befinden, Ruf ACP ComServ Dienst Stütze.

- **Innerhalb** den Vereinigten Staaten oder Kanada, ruft gebührenfrei an 866-426-2621.
- **Außerhalb** der Vereinigten Staaten und Kanada, ruft 319-368-8120.
- **E-Mail:** Commercialservice@acpsolutions.com.

Garantiedienst muss von einem ermächtigten AKP Servicer durchgeführt werden. AKP empfiehlt auch sich an einen autorisierten AKP-Servicer, oder AKP ComServ Service Support-Service ist erforderlich, wenn nach der Garantiezeit abgelaufen ist.

Auspacken des Ofens

- Überprüfen Sie Ofen auf Beschädigung wie Beulen in Tür oder im Garraum.
- Melden Sie alle Dellen oder Bruchschäden Quelle der Kauf sofort. **Es darf nicht versucht werden, einen beschädigten Ofen zu benutzen.**
- Entfernen Sie alle Materialien aus Garraum.
- Wenn Backofen hat in einer extrem kalten Umgebung gelagert wurde, warten Sie einige Stunden vor dem Anlegen der Spannung.

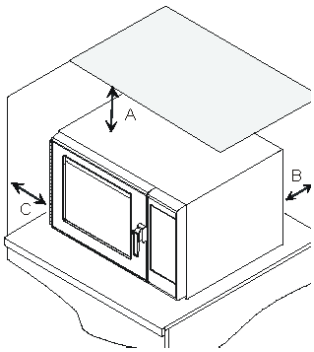
Funkstörung

Mikrowellen-Betrieb kann den Radio-, Fernseh-oder einem ähnlichen Gerät beschädigen. Störungen werden folgendermaßen reduziert oder eliminiert:

- Reinigen Sie Tür und Dichtflächen der Ofen gemäß den Anweisungen im Abschnitt *Pflege und* Reinigung.
- Stellen Sie Radio, Fernsehen, usw. so weit wie möglich aus dem Ofen.
- Verwenden Sie ein ordnungsgemäß installierte Antenne im Radio, Fernsehen usw. zu stärkeres Signal Empfang zu erzielen.

Ofenstandort

- Installieren Sie keine Backofen neben oder über Wärmequellen, wie z.B. Pizza-Ofen oder Fritteuse. Dies könnte zum fehlerhaften Betrieb des Mikrowellenofens und zu einer Verkürzung der Lebensdauer der Elektroteile führen.
- Nicht blockieren oder behindern Ofen-Filter. Einen Zugang zum Reinigen schaffen.
- Installieren Sie Backofen auf Ebene Arbeitsplatte Oberfläche.
- Wenn vorhanden, Warnschild an einer gut sichtbaren Ort in der Nähe Mikrowelle.
- Auslaß sollten so angeordnet, dass Stecker zugänglich ist, wenn Backofen ist an Ort und Stelle sein.



A—Für nordamerikanische Modelle (UL/CSA) muss ein Abstand von wenigstens 5,1 cm zur Oberkante des Ofens einzuhalten. Für Internationale (50 Hz) Modellen, lassen Sie mindestens 7 "(17,8 cm) Abstand um oben des Ofen. Die Luftströmung um den Ofen kühlt die Elektrobauteile. Bei eingeschränkter Luftströmung funktioniert der Ofen unter Umständen nicht störungsfrei und die Lebensdauer von Elektroteilen kann reduziert werden.

B—Lassen Sie mindestens 2 9/16 "(6,5 cm) Abstand zwischen dem Luftaustritt auf der Rückseite des Ofens und Rückwand.

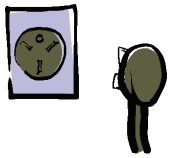
C—Lassen Sie mindestens 1 1/4 "(3 cm) der Freiraum um die Seiten des Ofen.

Abstände zum Ofen

Der Schaltvorgang dieser Mikrowelle kann zu Spannungsschwankungen auf der Versorgungsleitung. Das Betreiben dieses Ofens bei ungünstigen Spannungszuständen kann negative Auswirkungen haben. Dieses Gerät ist für den Anschluss an eine Stromversorgung mit einem maximal zulässigen System Zmax von**1,1 Ohm** an der Schnittstelle des Benutzers Versorgung vorgesehen ist. Der Benutzer muss gewährleisten, dass dieses Gerät nur an eine Netzversorgung angeschlossen wird, die die obige Anforderung erfüllt. Falls notwendig kann der Verbraucher die öffentliche Netzteilfirma für die Systemimpedanz am Schnittstellenpunkt fragen.

ACHTUNG

Um die Gefahr von Stromschlägen oder Tod zu vermeiden, muss diese geerdet Ofen und werden Stecker darf nicht verändert werden.



Erdungsanleitungen

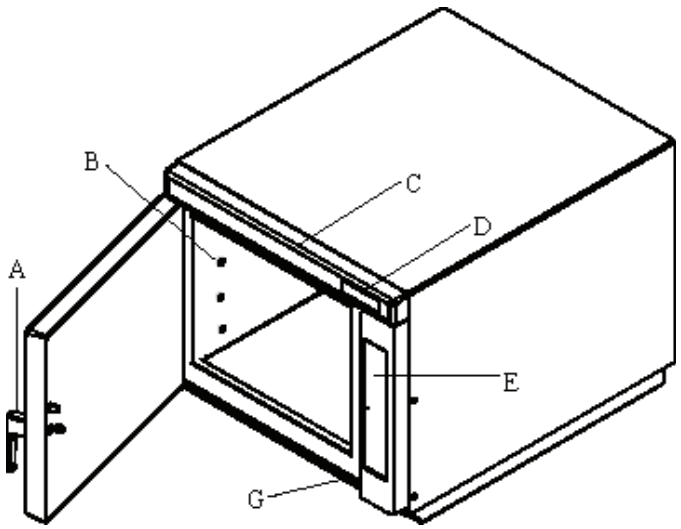
Ofen muss geerdet werden. Erdung reduziert das Risiko eines elektrischen Schlages durch eine Flucht-Draht für den elektrischen Strom, wenn ein Kurzschluss auftritt. Dieser Ofen verfügt über ein Elektrokabel mit einem Erdungsleiter und einem Schukostecker. Der Stecker muss in eine ordnungsgemäß installierte und geerdete Steckdose gesteckt werden.

Fragen Sie einen qualifizierten Elektriker oder Servicefachmann, falls die Erdungsanleitungen unverständlich sind oder falls Zweifel an der ordnungsgemäßen Erdung des Ofens bestehen.

Verwenden Sie kein Verlängerungskabel.
Wenn das Elektrokabel des Produkts zu kurz ist, muss ein qualifizierter Elektriker eine Schukosteckdose installieren. Dieser Ofen sollte in einem separaten Stromkreis angeschlossen werden mit der elektrischen Rating als in Produktspezifikationen zur Verfügung gestellt. Wenn der Kombinationsofen auf einem Kreislauf mit anderen Ausrüstungen ist, darf eine Zunahme in Kochen Zeiten erfordert werden und Sicherungen können geblasen werden.

Externe Potenzialausgleichsschiene Klemme *(nur Export)* Das Gerät verfügt über eine zusätzliche Erdungsklemme. Die Klemme bietet einen externen Erdungsanschluss zusätzlich zum Erdungsstift am Stecker. Die Klemme befindet sich außen an der Ofenrückseite und ist mit dem folgenden Symbol gekennzeichnet.

Display und Funktionen



A-Türgriff (Lift zu öffnen.)
B-Gestell Ratgeber
C-Top-Systemsteuerung
D-Anzeige
E-Seitliche Systemsteuerung
G-Luft Aufnahme-Filter (bei einigen Modellen)

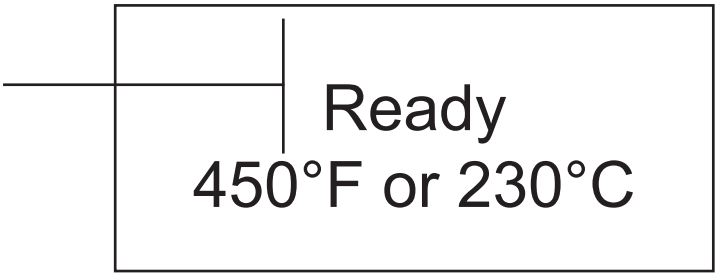
Ausstattung Backofen

Ersatz zeigt in Ausstellung, nachdem Ofentür geöffnet worden ist, und ist geschlossen worden, oder nachdem Ofen mit dem ausschalten, Wärmt An/Ab Polster.

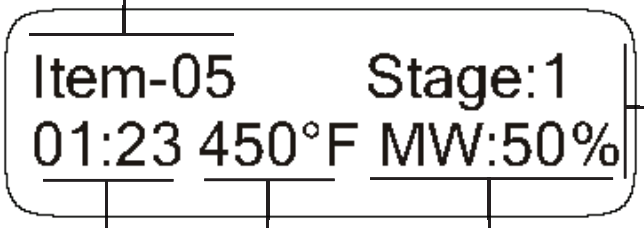
Ofen Vorwärmen und eingestellten Temperatur zeigen im Anzeige nach Drücken vorwärmen An/Ab-Polster. (Beispiel für 450°F gezeigten)

Anzeige und Merkmale (Fortsetzung)

Bereit und eingestellten Sie Temperatur Anzeigen nach dem Drücken vorwärmen An/Ab Polster. Bereit zeigt der Ofen eingeschaltet auf Temperatur ist. (Beispiel für 450°F gezeigten)



Zeigt Ofen ist in einer vorprogrammierten Kochprogramms



Kochinformation schaut in Ausstellung, nachdem ein einzelnes (drückend, oder verdoppelt) Zifferpolster während in Bereitem Modus.

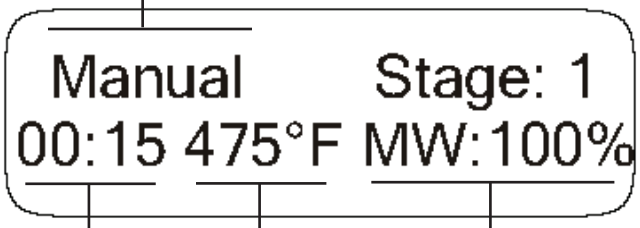
Verbleibende Zeit in Kochprogramms

Kochtemperatur

450°F oder 230°C

Prozentsatz der Mikrowellenleistung

Zeigt Ofen ist in einem Handbuch Kochprogramms



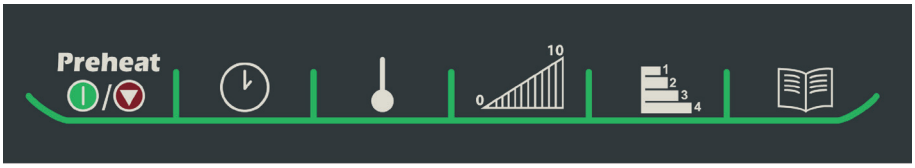
Verbleibende Zeit zustand beim Kochen

Kochtemperatur

475°F oder 250°C

Zeigt Prozentsatz der Mikrowellenleistung

Anzeige und Merkmale (Fortsetzung)



Anfang Polster

Das Anfang Polster wird verwendet, um eine manuelle Zeit-Eintrag Kochen zu beginnen.

Stopp/Neustart Polster

Der Stopp/Neustart Polster hält eine kochende Reihenfolge im Gange auf, räumt irgendeine übrige Zeit aus, und beendet auch eine Programmierung oder Verbraucheroptionszyklus. Wenn der Halt/Neustart benutzt wird, eine Programmierung zu beenden, oder Optionsänderung, sind die Änderungen ausgeschieden.

Temperaturwarnungen

Der Kombinationsofen hat zwei abgesonderte Temperaturwarnungen. Warnungen Klang mit einem drei Piep-Signal, wenn eine programmierte Taste gedrückt wird. Warnungen sind:

- Eine Warnung, wenn die Vorwärmtemperatur stimmt nicht mit der vorprogrammierten Temperatur eines Koch-Zustand.
- Eine Warnung, wenn die tatsächliche Temperatur, die nicht Garraum ist Vorwärmtemperatur, z. B. wenn der Ofen zum ersten Mal gestartet.

Um die Warnung aufzuheben, und einen kochenden Zyklus zu beginnen, drücken Sie das Anfang Polster. Zum Ausschalten Warnungen, siehe *Abschnitt* Benutzeroptionen.

Kochdisplay

DISPLAY	Beschreibung
OVEN PREHEATING 450°F	**Oven Preheating 450°F oder 230°C** angezeigt, wenn Backofen eingeschaltet und wärmt sich an den ausgewählten Vorwärmtemperatur. **Oven Preheating** blinkt auch, wenn ein Koch-Zustand kann gestartet oder programmiert werden. (Beispiel für 450°F gezeigten)
READY 450°F	**Ready 450°F oder 230°C** angezeigt, wenn Backofen Vorwärmen Temperatur erreicht hat und bereit ist, zu kochen. **Ready** blinkt auch, wenn ein Koch-Zustand kann gestartet oder programmiert werden. (Beispiel für 450°F gezeigten) **Hinweis:** Ofen Abschaltung nach zwei Stunden Inaktivität.
00:00	Anzeige der Kochzeit. Wenn die Mikrowelle auf Kochen in Abschnitten programmiert ist, wird die Gesamtkochzeit angezeigt. Wenn Phase Kochen ist so programmiert, wird der gesamte Garzeit angezeigt
MW 50%	**MW 50%** zeigt die aktuelle Leistung Mikrowelle Ebene. 100% ist die höchste Einstellung, und 0% am niedrigsten ist (keine Mikrowellenenergie verwendet). (Beispiel 50% gezeigt)
ITEM-05	**ITEM-05** zeigt die ein- oder zweistelligen Eintrag einer programmierten Kochen Bedingung bei der Verwendung eines programmierten-Polster. (Beispiel für Posten 05 gezeigt)
STAGE 1	**Stage 1** anzeigt die Anzahl Phase zeigen (1 bis 4) der Stagengeschaltet ist in der Kochend an Bedingung
STANDBY	**STANDBY** angezeigt, wenn Backofen ausgeschaltet ist, und auch nach der Ofen angeschlossen ist, wird die Tür geöffnet und dann wieder ausschalten.

Programmierdisplay

DISPLAY	Beschreibung
Enter Program to Add/Review:	Anzeigt, wenn Ofen in Programmiermodus für einzelnes Polster ist, oder verdoppelt Polstererinnerung.
STAGE 1	Anzeigt Nummer Phase während des Kochens oder beim Programmieren einer bestimmten Kochphase. Phase Nummer (1 bis 4) anzeigt die Phase, die benutzt wird.

Programmiertasten

Der Ofen wird ab Werk für die Programmierung mit einer Taste versandt. Um den Ofen zu Standard-Doppel-Polster-Programmierung zu ändern, siehe Abschnitt *Benutzer* Option. Um die Menge an Zeit, Leistungspegel, oder Temperatureinstellung für ein Polster zu programmieren:

1. Ofen muss eingeschaltet sein.
   - Drücken Sie vorwärmen An/Ab-Polster.
   - **Oven Preheating 450°F oder 230°C** zeigt Anzeige mit **Oven Preheating** Blinken. (Beispiel für 450°F gezeigten)
2. Ofen Vorwärmen Temperatur erreicht.
   - Signal ertönt und **Ready 450°F oder 230°C** zeigt Anzeige mit **Ready** Blinken. (Beispiel für 450°F gezeigten)
2. Drücken Sie Programm Abwehr-Polster.
   - Programmierung Modus beginnt.
   - **Enter Program to Add/Review:** schaut in Ausstellung.
3. Drücken Sie Pad programmiert oder umprogrammiert werden.
   - Anzeige wird ändern, alle Einstellungen für das Polster zu überprüfen.
   - Die Polster Nummer, die so programmiert Anzeigen befindet sich neben dem Wort **ITEM**.
4. Drücken Sie Einmaliger Eintrag-Polster, um Programm Höhe der kochend zeit.
   - Gewünschte Garzeit mit Ziffernblock eingeben.
   - Die gesamte Mikrowelle Garzeit (alle Bildungsstufen) beträgt 20 Minuten.
5. Drücken Sie Zeitarbeiter Zugang Polster, die kochende Temperatur zu programmieren.
   - Geben Sie gewünschte Konvektionstemperatur durch Gebrauch numerische Polster Ein.
6. Drücken Sie Kraft Ebenes Polster, Höhe der Mikrowellenkraft zu programmieren.
   - Drücken Sie Ziffernblock für die gewünschte Ebene. Drücken Sie numerisches Schlüsselpolster wieder, Krafthöhe zu 100 % zu setzen.
   - Für eine untere Mikrowellenkraft, drücken Sie Polster 1 (für 10 %) durch 9 (für 90%). **0 schaltet die Mikrowellenleistung und Kochen ist nur durch Konvektion.**
7. Drücken Sie Programm Abwehr Polster, die Programmänderungen zu sparen.
8. Um Änderungen zu verwerfen, drücken Sie Stopp/Reset-Polster.

Programmierung von mehreren Kochabschnitten

Mit Kochen in Abschnitten können Kochzyklen ohne Unterbrechung aufeinanderfolgen. Bis zu vier verschiedenen kochenden Zyklen kann in ein Speicherpolster programmiert werden. Um Phasenkochen zu benutzen:

1. Folgen Sie Schritten 1 durch 6 oben.
7. Drücken Sie Phase-Polster.
   - Dies wird mit der Programmierung für die nächste Phase Kochen.
   - Anzeige gibt Phase zu programmieren.
   - Tragen Sie Kochzeit, Zeitarbeiter und Kraft nivellieren Ein, während in 4 schreitet. 5 und 6.
   - Um ein weiteres Kochstufe für dieses Pad einzugeben, drücken Sie Polster Phase wieder.
   - Bis zu vier verschiedenen Stufen programmiert werden.
8. Drücken Sie Programm Abwehr Polster, um das Programm und die Änderungen zu speichern.
9. Um Änderungen zu verwerfen, drücken Sie Stop/Reset Polster vor dem Drücken Programm Abwehr-Polster.

Programmierung Vorheizprogram

Die Konvektion Temperatureinstellung kann eingestellt werden zwischen 150°F bis 475°F (65°C bis 250°C). Es wird empfohlen, die Einstellung zur Vorwärmen der am häufigsten verwendete Temperatur für diesen Ofen gesetzt. Die werksseitige Vorwärmen Einstellung ist 450°F (230°C).

Um die Vorwärmen Einstellung zu programmieren:

1. Drücken Sie-Programm Abwehr-Polster.
2. Drücken Sie Zeitarbeiter Zugang Polster.
3. Geben Sie die gewünschte Temperatur mit Hilfe der numerischen Tastenfelder.
   - Die Temperatur wird in 25°F (10°C)-Schritten eingegeben werden. Wenn nicht, wird die Temperatur automatisch zur nächsten ändern 25°F (10°C).
4. Vorwärmtemperatur wird geändert.

Was ist Phase Kochen?

Phase Kochen ermöglicht es, mehrere unterschiedliche Koch-Zyklen oder Phasen, die nacheinander ohne wiederholte Eingaben des Benutzers verwendet werden. Phase Kochen kann so eingestellt werden Lebensmittel zunächst auftauen, dann kocht es, und dann halten die Speisen warm bis zum Servieren Zeit werden.

Beispiel von Phasenkochen Zuständen

	Phase 1	Phase 2	Phase 3	Phase 4
Temp	230°C	230°C	230°C	230°C
Kochstufe	100%	30%	0	50%
Zeit	2:30	1:30	1:30	1:00

Konvektion Kochen

⚠ VORSICHT

Um die Gefahr von Verbrennungen zu vermeiden, behandeln Geschirr, Racks und Tür mit Sorgfalt. Erlauben Sie Ofen, Werkzeuge, und Ständer abzukühlen, vor der Reinigung. Backofen, Besteck und Regale, beim Betrieb heiß werden.

Um den Ofen für Heißluftgaren nur betreiben, können Sie vorprogrammierte Tasten oder manuelle Zeit-Eintrag. **Die folgenden Anweisungen gelten für Heißluftgaren nur.** Für die Kombination Kochen, entsprechenden Sie Abschnitt.

Konvektionskochen

Heißluftgaren nutzt sowohl eine Konvektion Element und Lüfter gleichmäßig zu verteilen erwärmte Luft im gesamten Garraum. Durch Umluft, treten keine heiße oder kalte Stellen, wodurch eine einheitliche Temperatur Hülle um das Essen. Diese konstante Temperaturen garen Speisen gleichmäßig und reduziert die Kochzeit. Ofen wird immer in Konvektion-Modus arbeiten.

Kochen mit der Konvektion mit Programmautomatik Polstern

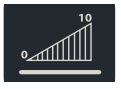
1. Drücken Sie Vorwärmen An/Ab-Polster, um das Gerät zu starten.
   - Ofen beginnt ein Vorwärmen Zyklus.
   - **Oven Preheating 450°F oder 230°C** zeigt in der Anzeige. (Beispiel für 450°F gezeigten)
   - Um Vorwärmtemperatur zu ändern, finden Sie unter *Programmierung.*
2. Ofen erreicht Vorwärmen Temperatur.
   - Signal ertönt und **Ready 450°F oder 230°C** anzeigen.
3. Drücken Sie ausgewählte Polster.
   - Bei der Verwendung von Single Polster-Programmierung, drücken Sie Polster und Ofen beginnt automatisch.
   - Für Doppel Polster-Programmierung, drücken Polster in der richtigen Reihenfolge und Ofen beginnt automatisch.
4. Kochenzyklus beginnt
   - Vorprogrammierte Garprogramm gesamten Kochzeit, Gartemperatur, Prozentsatz der Mikrowellenleistung und Phase werden alle angezeigt.
5. Ofen beendet Kochfolge
   Ein Ende des Zyklus Piepton signalisiert das Ende der Backzeit.
   - **Done** zeigt in der Anzeige.
   - **Garraum und Kochen Gericht wird heiß.**
6. Drücken Sie Vorwärmen An/Ab Polster Ofen zum Absperren.

Kochen mit der Konvektion Verwendung des manuellen Kochvorgang

1. Drücken Sie vorheizen An/Ab-Polster, um das Gerät zu starten.
   - Ofen beginnt ein Vorwärmen Zyklus.
   - **Oven Preheating 450°F oder 230°C** zeigt in der Anzeige. (example of 450°F shown)
   - Um Vorwärmtemperatur zu ändern, finden *Sie unter Programmieren*.
2. Ofen erreicht Vorwärmen Temperatur.
   - Signal ertönt und **Ready 450°F oder 230°C** anzeigt.

3. Stellen Sie Speise in den Ofen.
4. Drücken Sie Zeit das Zugang Polster.
   - Gewünschte Garzeit mit Hilfe der numerischen Tastatur eingeben.

5. Drücken Sie Temp Eintrag Polster wenn Kochtemperatur unterscheidet sich von der Vorwärmtemperatur.
   - Geben Sie die neue Temperatur.



6. Drücken Sie Leistungsstufe-Polster.
   - Drücken Sie numerisches Schlüsselpolster für gewünschte Ebene. Drücken Sie numerischem Tastenblock wieder an die Macht Ebene auf 100% gesetzt.
   - Für eine geringere Leistung Mikrowelle, Presspolster 1 (für 10%) bis 9 (90%). **0 schaltet die Mikrowellenleistung und Kochen ist nur durch Konvektion.**

7. Wenn Phase kochen gewünscht wird, drücken Sie Polster Phase und wiederholen Sie die Schritte 3, 4, und 5.
   - Bis zu 4 verschiedenen Stufen programmiert werden.

Kombi-Kochen (Mikrowelle und Konvektion)

⚠ VORSICHT

Um die Gefahr von Verbrennungen zu vermeiden, behandeln Geschirr, Regale und Tür mit Sorgfalt. Lassen Sie Backofen, Besteck und Regale vor dem Reinigen abzukühlen. Backofen, Besteck und Regale, beim Betrieb heiß werden.

Um den Ofen zum Kombi-Kochen betreiben, können Sie vorprogrammierte Tasten oder manuelle Zeit-Eintrag. **Die Folgenden Anweisungen sind für Kombination, die nur kocht.** Für Konvektion kochend nur, sieht jenen Abschnitt.

Kombi-Kochen Mit Vorprogrammierten Polstern

1. Drücken Sie vorheizen An/Ab-Polster, um das Gerät zu starten.
   - Ofen beginnt ein Vorwärmen Zyklus.
   - **Oven Preheating 450°F oder 230°C** zeigt in der Anzeige. (Beispiel für 450°F gezeigt)

   Um Vorwärmtemperatur zu ändern, finden Sie *unter Programmieren.*
2. Ofen Vorwärmen Temperatur erreicht.
   - Signal klänge und **Ready 450°F oder 230°C** Ausstellungen.
3. Drücken Sie ausgewählte Polster.
   - Bei der Verwendung von Single Polster-Programmierung, und drücken Sie Polster Ofen beginnt automatisch.
   - Für Doppel Polster-Programmierung, drücken Polster in der richtigen Reihenfolge und Ofen beginnt automatisch.
4. Kochen Zyklus beginnt
   - Vorprogrammierte Garprogramm gesamten Kochzeit, Gartemperatur, Prozentsatz der Mikrowellenleistung und Phase werden alle angezeigt.
5. Ofen beendet Kochfolge
   Ein Ende des Zyklus Piepton signalisiert das Ende der Backzeit.
   - **Done** zeigt in der Anzeige.
   - **Garraum und Kochen Gericht wird heiß.**
6. Drücken Sie Vorwärmen An/Ab Polster, Ofen abzuschalten.

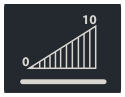
Kombi-Kochen Verwendung des manuellen Kochen Bedienung

1. Drücken Sie Vorwärmen An/Ab-Polster, um das Gerät zu starten. Ofen beginnt ein Vorwärmen Zyklus.
   - **Oven Preheating 450°F oder 230°C** zeigt in der Anzeige. (Beispiel für 450°F gezeigten)
   - Um Vorwärmtemperatur zu ändern, finden *Sie unter Programmieren*.

2. Ofen Vorwärmen Temperatur erreicht.
   - Signal ertönt und **Ready 450°F oder 230°C** anzeigt.
3. Drücken Sie Einmaliger Eintrag-Polster.
   - Gewünschte Garzeit mit Hilfe der numerischen Tastatur eingeben.

4. Drücken Sie Temp Eintrag Polster wenn Kochtemperatur unterscheidet sich von der Vorwärmtemperatur.
   - Geben Sie die neue Temperatur.

5. Drücken Sie Kraft Ebenes Polster.
   - Drücken Sie numerischem Tastenblock für gewünschte Ebene. Drücken Sie numerischem Tastenblock wieder an die Macht Ebene auf 100% gesetzt.
   - Für eine geringere Leistung Mikrowelle, Presspolster 1 (für 10%) bis 9 (90%). **0 schaltet die Mikrowellenleistung und Kochen ist nur durch Konvektion**

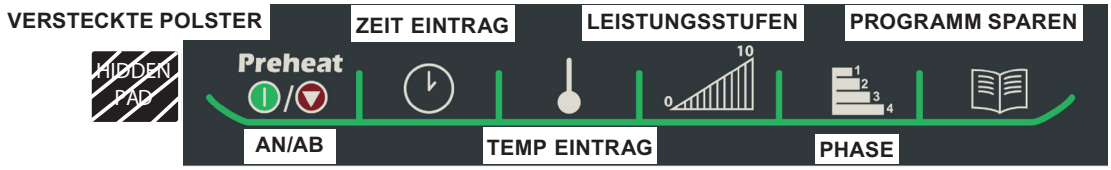
6. Wenn Phase Kochen gewünscht wird, drücken Sie Polster Phase und wiederholen Sie die Schritte 3, 4, und 5.
   - Bis zu 4 verschiedenen Stufen programmiert werden.
7. Drücken Sie die Anfang Polster, um den Garvorgang zu beginnen.

Kombi-Kochen

Die Kombination Modus verwendet sowohl die Geschwindigkeit der **Mikrowellen-Energie** und Bräunung **der Heißluftgaren** um schnelle, qualitativ hochwertige Lebensmittel zu erhalten.

- Garen in der Mikrowelle verwendet hochfrequente Energie-Wellen, um das Essen zu erwärmen. Beim Kochen Mikrowellen-Energie bewirkt, dass Lebensmittel-Moleküle zu schnell zu bewegen. Diese schnelle Bewegung zwischen den Lebensmittel-Moleküle entsteht Wärme, die Köche das Essen. KRÄFTE anzeigt, wenn Ofen Mikrowellenenergie für den jetzigen Zyklus erzeugt.
- Heißluftgaren verwendet den ausgewählten Ofentemperatur zu backen und Bräunen der Speisen. Das zirkulierende Luft umgibt Lebensmittel in einer Hülle aus Luft gleichmäßig erwärmt.
- Ofen einen Mindestabstand Konvektion Temperatur von 65°C (150°F) bis trockenere Luft und mehr auch Kochen zu gewährleisten.

Benutzeroptionen



Ändern von Benutzeroptionen

Optionen wie die Programmierung mit einer oder zwei Tasten, Lautstärke des akustischen Signals und maximale Kochzeit können individuellen Präferenzen angepasst werden.

Um Optionen Ofen zu ändern, den STANDBY darstellen muss:

1. Drücken Sie versteckte Polster.
   Polster ist nicht markiert und befindet sich auf den direkten links vorheizen An/Ab Polster.
   • Nichts wird dargestellt werden, wenn versteckten Polster gedrückt ist.
2. Drücken Sie Programm Abwehr-Polster.
   Der erste Benutzer-Option wird angezeigt. Ofen ist nun in den Optionen-Modus.
3. Die Nummerntaste drücken, mit der die zu verändernde Option aufgerufen wird.
   • Siehe Tabelle unten für Optionen.
   • Jetzige Option wird darstellen.
4. Drücken Sie Ziffernblock wieder zu ändern Sie die Option.
   • Jedes Mal, wenn Taste gedrückt wird, wird Option zu ändern.
   Entsprechen mit dem Code für die gewünschte Option angezeigt wird.
   • Zusätzliche Optionen zu ändern, wiederholen Sie die Schritte 3 und 4.
   • Änderungen wirksam werden, nachdem Polster gedrückt wird. Drücken Sie auf Speichern, um Programme zu speichern.
5. Drücken Sie Stopp/Reset-Polster, um den STANDBY zurückzukehren, oder öffnen Sie und schließen Ofentür.

Falls Ihnen eine Option nicht gefällt

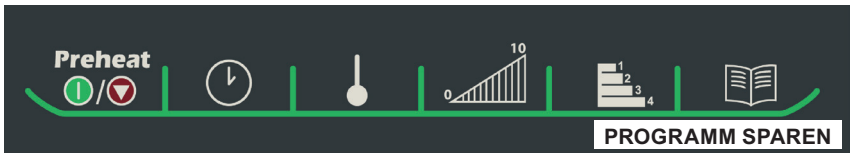
Einstellungen ab Werk sind fettgedruckt. Zum Einstellen des Ofens auf die Werkseinstellung einfach die fettgedruckte Option auswählen.

? Meine Änderungen wurden nicht gespeichert.

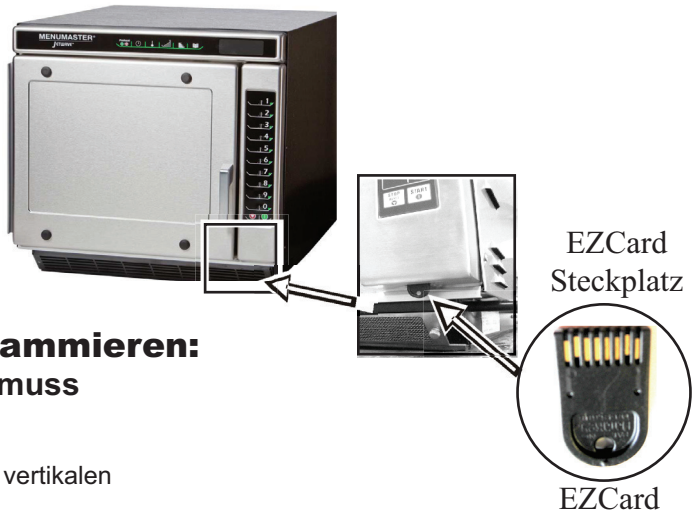
Um für alle Änderungen gespeichert werden sollen, muss das Programm zu speichern Polster Nach Auswahl einer Option gedrückt werden. Durch Drücken der Stopp/Reset Polster wird nicht speichern Sie die Änderungen.

Gezählte Polster	Anzeige	Optionen (Werkseinstellungen in fett)
1 **Doppelter Zifferzugang**	**Arbeitsunfähig** Ermöglicht	**Erlaubt 10 (0-9) vorprogrammiert Polster** Erlaubt 100 (00-99) vorprogrammiert Polster
2 **Manuelle Zeiteintrag**	Arbeitsunfähig **Ermöglicht**	Manuelle Zeiterfassung / Kochen nicht erlaubt **Manuelle Zeiterfassung / Kochen erlaubt**
3 **Zurücksetzen auf Tür offen**	**Arbeitsunfähig** Ermöglicht	**Eröffnung Backofentür zurücksetzt Ofen wieder in den Bereitschaftsmodus nicht** Eröffnung Backofentür setzt den Ofen wieder in den Bereitschaftsmodus
4 **Taste Piepton**	Arbeitsunfähig **Ermöglicht**	Tasten piepen nicht, wenn gedrückt (Tastenton aus) **Tasten piepen, wenn gedrückt (Tastenton ein)**
5 **Taste Piepton Volumen**	AUS NIEDRIG MEDIUM **HOCH**	Taste Piepton Volumen AUS Taste Piepton Volumen NIEDRIG Taste Piepton Volumen MEDIUM **Taste Piepton Volumen HOCH**
6 **Ende von Cooks Signal**	Stabiler Piepton **3 Zweite Piepton** 4 Pieptöne Einmal 4 Pieptöne Wiederholend	Lebensmittel Fertig-Signal ist ein langer Piepton, bis vom Anwender zurückzusetzen **Lebensmittel Fertig-Signal ist ein 3 Sekunden Piepton** Essen getan Signal vier Pieptöne, kontinuierlich. Essen getan Signal vier Pieptöne, viermal
7 **Tastatur aktiv**	15 SEKUNDEN 30 SEKUNDEN **60 SEKUNDEN** 120 SEKUNDEN IMMER	Tastenfeld Zeiteintrag Fenster ist 15 Sekunden Tastenfeld Zeiteintrag Fenster ist 30 Sekunden **Tastenfeld Zeiteintrag Fenster ist eine Minute** Tastenfeld Zeit Eingabefenster ist zwei Minuten Tastenfeld Zeit Eingabefenster ist immer aktiv
8 **Vorheizen Warnungen**	**Arbeitsunfähig** Programm Temp Hohlraum Temp Beide	**Beide Temperaturwarnungen aus** Warnung nur, wenn Vorheiztemperatur nicht mit vorprogrammierten Temperatur stimmt Warnung nur bei tatsächlichen Garraum Temperatur nicht Vorheiztemperatur ist Beide Temperatur Warnungen auf
TEMP POLSTER **Temperaturskala**	Graden F Graden C	Die Temperaturen werden in °F für 60 Hz Modelle angezeigt Die Temperaturen sind in °C für 50 Hz Modelle angezeigt
POLSTER PHASE **SAUBERER FILTER** **Mitteilung Häufigkeit**	Arbeitsunfähig **Wöchentlich** Monatlich Vierteljahres	Ofen nicht angezeigt „Clean Filter“ **Ofen angezeigt „Clean Filter“ alle siben (7) Tage** Ofen angezeigt „Clean Filter“ alle dreißig (30) Tage Ofen angezeigt „Clean Filter“ alle neunzig (90) Tage

EZCard Bedienungsanleitungen (einige Modelle)



Aktualisieren Sie Programme in Sekunden!



Um den Ofen mit dem EZCard programmieren:

Ofen muss in Ersatz Modus sein (Vorheizen muss ausgeschaltet sein)

1. Entfernen Sie Schutzabdeckung von der Unterseite des vertikalen Tastenfeld.
2. Legen Sie die EZCard in den Schlitz unterhalb des vertikalen Tastenfeld.
   - Die EZCard kann nach vorne oder hinten eingesetzt werden.
3. Öffnen und schließen Sie die Tür.
4. Drücken und halten Sie das Programm zu speichern Polster für 3 Sekunden.
   - **AUTO**, dann **PROG** kurz angezeigt, wiederholen Sie diesen Vorgang in jeder Sekunde als EZCard automatisch Programme der Ofen.
   - Wenn die Ofenprogrammierung vollständige, **DONE** schaut in der Anzeige für 3 Sekunden und die Ofenpieptöne ist.
   - Der Ofen setzt, um den Standby-Modus.
5. Entfernen Sie die EZCard.
   - Der Backofen-Programmierung ist nun abgeschlossen.
6. Stellen Sie Schutzhülle wieder über Schlitz im unteren Bedienfeld.

Vorsicht:
NICHT ENTFERNEN EZCard während der Programmierung. Entfernen Karte während der Programmierung kann der Ofen-Tastatur können Sie einfrieren.

HINWEIS: Wenn 0.00 anzeigt, 3 Signaltöne zu hören und die Anzeige kehrt in den Standby-Modus wurde die EZCard nicht erkannt.

- Setzen Sie Wieder der EZCard in den Steckplatz ein und versuchen Sie jeden Schritt wieder.
- Wenn nach mehreren Versuchen, die EZCard immer noch nicht erkannt, wenden ACP ComServ Service Support.
  - **Innerhalb** der USA oder Kanada, gebührenfrei anrufen unter 866-426-2621.
  - **Außerhalb** der U.S.A. und Kanada, rufen Sie 319-368-8120.
  - **Email:** commercialservice@acpsolutions.com.

Benutzen Sie diese Option nur, Daten vom Ofen **zum EZCard zu übertragen. Diese überschreibt die gesamte Programmierung auf dem EZCard!**

Um die Programmierung aus dem Ofen auf die EZCard zu übertragen:

Ofen muss in Ersatz Modus sein (Vorheizen muss ausgeschaltet sein)

1. Entfernen Sie Schutzabdeckung von der Unterseite des vertikalen Tastenfeld.
2. Legen Sie die EZCard in den Schlitz unterhalb des vertikalen Tastenfeld.
   - Die EZCard kann nach vorne oder hinten eingesetzt werden.
3. Öffnen und schließen Sie Tür.
4. Drücken Sie das Programm Abwehr-Polster.
5. Drücken Sie das ANFANG Polster.
6. Drücken Sie das 1 Polster, das 3 Polster, und dann das 5 Polster.
   - Die Programmierung Übertragung beginnt automatisch, und das Display zeigt bewegende Striche zeigen.
   - Wenn die Ofenprogrammierung vollständige, **DONE** schaut in der Anzeige für 3 Sekunden und die Ofenpieptöne ist.
   - Der Ofen setzt, um den Standby-Modus.
7. Entfernen Sie die EZCard.
   - Die Programmierübertragung ist jetzt vollständig.
8. Stellen Sie Schutzhülle wieder über Schlitz im unteren Bedienfeld.

Um zusätzliche EZCards zu bestellen, rufen Sie den ACPHandels Inside Sales Team gebührenfrei unter 800-233-2366 (USA oder Kanada) oder 319-368-8120 (außerhalb der USA und Kanada).

Benutzerpflege

Service-Codes

Während des Betriebs kann der Ofen zeigt eine Service-Code. **Wenn dies stattfinden sollte:**

1. Ziehen Sie den Netzstecker Ofen nehmen und unplugged für etwa eine Minute. Stecken Sie in Ofen und sehen, ob Code erneut angezeigt.
   - Wenn der Code nicht mehr auftritt, fahren Sie mit normalen Gebrauch des Ofens.
2. Wenn Dienstcode wiedererscheint, schreiben Sie den Dienstcode dargestellt auf und kontaktieren Sie der nächst ermächtigt ACP Servicer.
   - Verwenden Sie kein Ofen, bis Kontakt mit der ACPServicer.

Error2

(Beispiel)

Pflege und Reinigung

Reinigen Sie Ofen zu Ofen häufig das Leben, Leistung und Effizienz zu maximieren. Ein verschmutzter Backofen Köche ineffizient, weil Feuchtigkeit, Flecken und Fett absorbieren Konvektion und Mikrowellen-Energie.

ACHTUNG

Um einen elektrischen Schlag, die schwere Verletzungen oder Tod verursachen können, zu vermeiden, ziehen Sie das Netzkabel oder offene Leistungsschalter vor der Reinigung Backofen Backofen.

VORSICHT

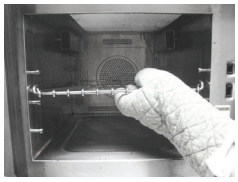
Um Verbrennungen zu vermeiden, behandeln Sie Geschirr, Regale und Tür mit Sorgfalt. Lassen Sie Backofen, Geschirr, Regale vor dem Reinigen abkühlen. Backofen, Besteck und Regale, beim Betrieb heiß werden.

FÜR EINEN NEUEN OFEN: vor der Verwendung das erste Mal, sprühen Sie feuchten Tuch mit den AKP-Ofen Schild und wischen Sie alle Innenflächen. Entfernen Sie nicht Ofen Schild Ofen Protectant (Ding# SH10). Schalten Sie Ofen ein und wärmen Sie anzufangen vor, zu kochen.

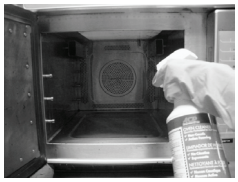
I. Täglich Reinigend Empfehlungen:

Empfohlene Reinigung Supplies: feuchtes Handtuch, Kunststoff Scheuerschwamm, ACP Oven Cleaner (Item # CL10) und ACP Ofen Schild Ofen Protectant (Item # SH10). Vermeiden Sie Spritzen von ätzenden Reinigungsmitteln oder die enthaltenden Ammoniaks, Phosphate, Chlor, Natrium oder Kaliumshydroxid (Lauge) direkt auf Ofenoberflächen.

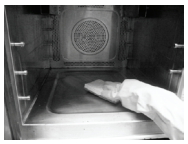
1. Schalten Sie Backofen aus
Drücken Sie das Vorwärmt Ein/Aus Polster. Lassen Sie Ofen zu abkühlen bis 150 ° F (65 ° C) oder niedriger (ca. 10-15 Minuten mit offener Tür und 45-60 Minuten bei geschlossener Tür).



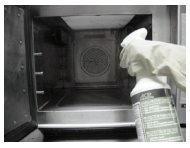
2. Entfernen Sie Regal und Zubehör. Waschen Sie mit warmem Seifenwasser und an der Luft trocknen während der Reinigung Garraum. Sauberen Sie Pizzastein mit einem Kunststoff-Spachtel und einem feuchten Tuch.



3. Sprühen Sie Ofeninneres.
Entfernen Sie gebacken auf Teilchen mit einem Kunststoff-Spachtel. Tragen Sie Handschuhe und Schutzbrille. Sprühen Sie Ofentür, Seiten und Boden mit CL10 Ofen Reiniger. Lassen Sie für 2-5 Minuten einweichen.



4. Reinigen und Wischen Sie Ofen Inneres
Reinigen Sie den Backofen mit einem Composite-Scheuerschwamm. Wischen Sie den Garraum mit einem feuchten sauberen Tuch gründlich Handtuch und auswringen. 2-3 mal wiederholen, um die verbleibenden Backofenreiniger und Partikel aus dem Ofen nehmen. Bei Bedarf wiederholen Sie die Schritte 4 und 5.



5. Spray Ofen Schild:
Wenn Ofen sauber ist, Sprühen Sie Hohlraum mit SH10 Ofen Shield und wischen Sie alle Innenflächen. Stellen Sie Regal zurück in Ofen. Entfernen Sie nicht Ofen Shield.

6. Sauberen Sie Ofen Außen:
Reinigen Sie Außentür und Andere Oberflächen mit sauberem Tuch, Schwamm oder vermischtem Polster, und wärmen Sie seifiges Wasser.

II. Wöchentlich Monatlich oder Vierteljahres Reinigend: Sauberen Sie Luft Filter

Filter ist unter Ofentür befunden.
Drehen Schrauben gegen den Uhrzeigersinn und entfernen Sie Filter zur Reinigung.
Waschen Sie Filter mit einem Schwamm oder zusammengesetzt-Polster und warmem Seifenwasser.
Spülen Sie und trocknen Sie gründlich.

Anmerkung:

- Entfernen Sie Lebensmittel aus dem Ofen am Ende des Zyklus.
- Tragen Sie Gummischutzhandschuhe beim Reinigen des Ofen.
- Entfernen gebacken auf Teilchen mit einem Kunststoff-Spachtel.
- Sprühen ätzenden Reinigungsmitteln oder solche mit Ammoniak, Phosphate, Chlor, Natrium-oder Kaliumhydroxid (Lauge) unmittelbar am Ofen Oberflächen.
- Benutzen Sie nur Zubehörteile, die beide hoher Temperaturofen-sicher und Mikrowelle-sicher im Ofen sind.
- Verwenden Sie NICHT eine Wasser-Druck Art Reinigung.
- Kochen Sie NICHT Speisen, die in Kunststoffhülle enthalten werden.
- Benutzen Sie NICHT die Metallfolie im Ofen. Sie können Tropfschale Zubehör (DR10) in die Linie Backofen verwenden.
- Metallschalen mit nicht mehr als 1 Zoll tief sind akzeptabel. Überzeugen Pfannen nicht berühren Ofen oder Türoberflächen während des Kochen.

Irgendeine Fragen beziehen sich, bitte auf MSDS des Ofensreinigungsmittels oder Kontakts ACP, Inc. ComServ an 866-426-2621.

Bevor Sie den Wartungsdienst rufen

ACHTUNG

Auf keinen Fall das Gehäuse abnehmen, um der Gefahr eines Stromschlages mit schweren Verletzungs- oder Todesfolgen vorzubeugen. Nur ein autorisierter Servicefachmann darf das Gehäuse abnehmen.

PROBLEM	Mögliche Ursache
Ofen funktioniert nicht.	Bestätigen Sie Ofen in eigenen Stromkreis angeschlossen ist. Bestätigen Backofen wird auf Schaltung geerdet. (Kontakt Elektriker zu bestätigen) Prüfen Sie die Sicherung oder Schutzschalter.
Ofen bedient intermittierend oder HOT schaut in der Anzeige.	Prüfen Sie Luftfilter und Entladungsgebiete für Obstruktionen.
Wenn Backofen akzeptiert keine Einträge, wenn Polster gedrückt wird.	Stellen Sie sicher, Backofen eingeschaltet ist und preheated. Öffnen und schließen Sie Backofentür. Die Taste nochmals drücken.
Wenn Ofen versagt oder zeigt: Error2 (Beispiel)	Ofensteuerung ist mit einem Selbst-Diagnose-System ausgerüstet. Selbst-Diagnose-System warnt Sie, wenn es einen Fehler oder Problem gibt. Wenn elektronische Steuerung ein Problem signalisiert, folgen Sie Schritten, die unten aufgeführt werden. 1. Rekord Nummer angezeigt. (Beispiel für gezeigten Error2) 2. Ziehen Backofen, für 1 Minute, und stecken Sie Ofen zu warten. • Schaltend elektrische Versorgung darf beseitigen Dienstcode Ab. Wenn der Fehler weiterhin, wenden Sie sich an einen autorisierten Techniker.
Ofenanhänger schaltet während Ofen nicht vorwärmt ein oder kocht.	Normaler Betrieb.

Central Distribuidora Ojeda Refrigeracion S.A. de C.V.
Avenida 5 (eje 3 ote) #19a Colonia Granjas San Antonio
C.P. 09070 Del. Iztapalapa Mexico Distrito Federal

Part No. 20000605
Gedruckt in U.S.A. Rev 5/12

www.cdo.com.mx
ventas@cdo.com.mx

© 2012 ACP, Inc
Cedar Rapids, IA 52404

(0155) 2453 8899 | 5670 0771 | 5670 0761